

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 31. јануар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.01.2022.	31.01.2022.	30.01 – 31.01.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	31.01.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.9	-0.9	-	-
Сомбор	12.4	-0.1	-	-
Нови Сад	11.0	-1.3	-	-
Зрењанин	10.8	-0.2	<1	-
Кикинда	10.3	0.6	0.1	-
Банатски Карловац	9.2	1.0	-	-
Лозница	13.3	-1.2	-	-
Сремска Митровица	12.1	-2.6	-	-
Ваљево	13.6	-0.7	0.1	-
Београд	10.7	1.8	<1	-
Крагујевац	10.7	1.2	<1	-
Смедеревска Паланка	7.5	-0.1	-	5
Велико Градиште	7.2	1.2	-	-
Црни Врх	1.0	-5.6	0.1	16
Неготин	11.3	2.6	-	-
Златибор	3.1	-5.0	0.2	34
Сјеница	4.1	-10.6	-	19
Пожега	8.0	-6.9	-	8
Краљево	8.2	-0.6	-	1
Копоник	1.0	-10.1	0.6	96
Куршумлија	10.5	-1.9	0.3	-
Крушевац	5.8	-0.6	0.2	4
Ђуприја	6.9	-2.6	-	-
Ниш	4.9	-0.2	0.3	-
Лесковац	6.3	-1.7	<1	-
Зајечар	12.6	0.6	-	-
Димитровград	4.0	-1.8	0.8	3
Врање	4.1	-2.0	0.4	6

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 31.01.2022. године у 12:30

Период важења: 31.01.2022. до 09.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
31.01.2022. Понедељак	Наоблачење са северозапада до краја дана прошириће се на целу земљу, условљавајући увече местимично кишу, у брдско-планинским пределима снег. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша дневна температура од 7 до 13 °С. Током ноћи са падом температуре киша ће прећи у снег и у нижим пределима, ветар у скретању на слаб и умерен, северозападни. У Војводини се очекује престанак падавина.	Крајем дана и у току ноћи снег, формирање/повећање снежног покривача	95
01.02.2022. Уторак	Претежно облачно и хладније. На северу углавном суво, а у осталим крајевима местимично са снегом. Више падавина се очекује на југозападу, југу и југоистоку земље уз даље повећање висине снежног покривача. Ветар слаб и умерен, на северу повремено јак, северни и северозападни. Јутарња температура од -3 до 1 °С, највиша дневна од 0 до 5 °С.	Формирање/повећање снежног покривача ≥ 5cm за 6 h	95
02.02.2022. Среда	Претежно облачно, на северу са мешовитим падавинама (киша, суснежица и снег), у осталим крајевима са снегом. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Јутарња температура од -4 до 0 °С, највиша дневна од 1 до 6 °С.	Формирање/повећање снежног покривача	95
03.02.2022. Четвртак	Претежно облачно, на северу местимично са кишом или суснежицом, у осталим крајевима местимично са снегом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 0 до 5, у Тимочкој крајини око 7 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	95
04.02.2022. Петак	Променљиво облачно, топлије и суво, на северу са дужим периодима сунчаног времена. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 2 до 8 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.02.2022. до 09.02.2022.)

Променљиво и топлије, и у већини места суво, само понегде са слабом кишом, на планинама 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:

Формирање/повећање снежног покривача $\geq 5\text{cm}$ за 6 h

Проблеми у саобраћају, транспорту и другим видовима комуникације. Локална блокада путева. Компликује већ тешку ситуацију (озбиљне потешкоће у акцијама спашавања).

Снег, формирање/повећање мањег снежног покривача

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

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 07. фебруара 2022. до 27. фебруара 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 28.01.2022.

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)	(%)	(mm)
07.02.2022. до 13.02.2022.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -4 до 2.	Од 4 до 9.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.
	У Бачкој и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	У Западној, Централној и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

14.02.2022. до 20.02.2022.	На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -3.	Од 2 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	У већем делу Србије испод вишегодишњег	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			У Банату, Југозападној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
	У Војводини, на северу Шумадије и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	50					
21.02.2022. до 27.02.2022.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -3 до 2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -1.	Од 4 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 15 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40			У Тимочној Крајини испод вишегодишњег просека	70	
	У Тимочној 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:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 31.01.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 31.01.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	01.02.	02.02.	03.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	364	11	550	680						
	Корнојбург	154.05	243	13			1330		249			
	Братислава	129.08	303	5	650	750	1496	3.3	320			
	Комарно	104.41	163	2	500	680	1356	3.1	175			
	Естергом	101.61	94	-9	500	650		2.7	106	122	134	150
	Будимпешта	95.65	156	-15	620	800	1510	3.1	158	171	184	198
	Дунавфелдвар	89.58	-87	-3	600	750	1118	3.6	-90	-76	-62	-48
	Баја	81.72	198	5	700	900	1750	3.5	190	183	190	206
	Мохач	79.20	219	4	700	950	1750	3.5	216	209	211	222
	Бездан	80.64	55	3	500	700	1605	3.7	53	46	42	50
	Апатин	78.84	115	3	600	750		2.4	113	110		
	Богојево	77.46	97	3	600	700	1932	3.1	93	90	85	80
	Вуковар	76.19	88	-3	580	630						
	Илок	73.97	112	-4								
	Бач. Паланка	73.97	112	5	530	650		3.2	112	109		
	Нови Сад	71.73	102	4	450	700	1760	1.7	104	102		
	Сланкамен	69.68	162	2	500			2.2	165	165		
	Земун	67.87	246	1	550	650		2.0	246	245	243	240
	Панчево	67.33	277	5	530	650		1.4	277	276	274	271
	Смедерево	65.36	454	7	600	700			453	452	451	449
Бан. Паланка	62.85	690	11	765	865							
В. Градиште	62.17	750	5	800	830		2.2					
Прахово	29.00	89	7	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	8	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-352	-3	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-101	-27	400	480	213	2.7				
	Осијек	81.48	-115	-17	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.02.	02.02.	03.02.	04.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-177	0	300	500	115	0.0	-179	-179	-179	-179
	Вашарошнамен	101.98	-91	-3	600	800	180	0.0	-89	-86	-86	-86
	Токај	90.01	472	8	600	800		0.7	472	472	472	472
	Солнок	78.78	-62	12	650	800	271	0.5	-58	-55	-57	-60
	Чонград		-35	-8	650	800		1.2	-32	-28	-25	-24
	Сегедин	73.70	125	-8	650	850	385	0.6	126	127	127	127
	Сента	72.80	240	0	600	800	425	0.8	238	240		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		0.5				
САВА	Тител	69.70	164	2	500	650			167	167		
	Загреб	112.26	-262	8	370	470	94.6					
	Црнац	89.99	-128	-23	670	770						
	Јасеновац	86.82	57	-10	700	800	246					
	Градишка	85.47	58	-8	700	730	297					
	Сл. Брод	81.80	98	-9	750	850	470					
	Сл. Шамац	80.70	-108	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	157	-27	650	750	899	4.3	155	150	148	140
	Шабац	72.61	42	-20	400	500		3.6	40	35	33	25
	Београд	68.28	208	2	500	600		3.6	208	207	205	202
	Карловац	103.17	-41	-2	400	750						
	Приједор	129.68	38	-1	420	460		4.9				
	Нови Град	152	33	-3	360	400		4.6				
	Делибашино Село	151.21	65	-3	250	320	43.8	4.9				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-110	-4	300	450	39	2.7				
	Радаљ - Дрина	129.47	30	3	380	380	50.2	3.4				
	Јасика	138.56	-109	-2	350	430	55.3	1.0	-113			
	Алексинац	157.63	-123	-6	300	400	22.3		-143			
	Варварин	126.13	-154	-6	200	500		1.8	-161	-164		
	Багрдан	100.94	20	-8	500	600			15	12		
	Љубичевски мост	73.42	-324	-2	450	600			-328	-332	-335	

Прогноза водостаја на рекама до 10. 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 је регистрован приобални лед и пловећи лед 30%.	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 колебању. 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