

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. фебруар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.01.2022.	01.02.2022.	31.01 – 01.02.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	01.02.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	4.8	-0.4	-	-
Сомбор	7.2	0.0	0.5	-
Нови Сад	6.6	-0.4	-	-
Зрењанин	6.4	1.0	0.6	-
Кикинда	5.5	-1.0	-	-
Банатски Карловац	6.0	0.5	-	-
Лозница	8.8	0.3	6.9	-
Сремска Митровица	7.4	0.2	0.1	-
Ваљево	9.3	0.5	7.4	2
Београд	8.1	0.7	3.4	-
Крагујевац	8.5	0.4	0.1	-
Смедеревска Паланка	8.6	0.7	1.7	3
Велико Градиште	8.0	-0.7	-	-
Црни Врх	0.8	-4.6	0.4	16
Неготин	8.5	-1.5	-	-
Златибор	3.5	-3.5	13.2	46
Сјеница	1.9	-3.3	10.9	31
Пожега	5.2	-0.1	9.3	11
Краљево	7.0	0.2	4.0	3
Копоник	-3.5	-7.4	4.6	98
Куршумлија	8.3	0.2	1.7	1
Крушевац	7.6	0.1	6.3	7
Ђуприја	7.8	0.8	0.3	-
Ниш	8.4	1.2	-	-
Лесковац	8.3	-0.6	-	-
Зајечар	9.4	-0.6	-	-
Димитровград	6.5	-0.5	-	-
Врање	7.4	-1.1	-	5

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.02.2022. године у 12:30

Период важења: 01.02.2022. до 10.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.02.2022. Уторак	Облачно и хладније, местимично са снегом, а више падавина очекује се на југозападу, југу и југоистоку земље уз даље повећање висине снежног покривача. На северу и у Тимочкој Крајини умерено и потпуно облачно, понегде са slabим мешовитим падавинама: кишом, суснежицом и снегом, а увече краткотрајно разведравање. Ветар слаб и умерен, на северу повремено јак, северни и северозападни. Највиша дневна температура од 0 до 5 °С.	Формирање/повећање снежног покривача ≥ 5cm за 6 h	95
02.02.2022. Среда	Претежно облачно и мало топлије, на северу са мешовитим падавинама (киша, суснежица), у осталим крајевима са снегом. Ветар слаб и умерен, југозападни и западни, после подне у сретању на северозападни. Јутарња температура од -3 до 0 °С, највиша дневна од 3 до 8 °С.	Формирање/повећање снежног покривача	95
03.02.2022. Четвртак	Претежно облачно, на северу местимично са кишом или суснежицом, у осталим крајевима са снегом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од -3 до 2 °С, највиша дневна од 2 до 6, у Тимочкој крајини око 9 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	90
04.02.2022. Петак	Променљиво облачно, топлије и суво, на северу са дужим периодима сунчаног времена. Ветар слаб и умерен, јужни и јозападни. Јутарња температура од -5 до 1 °С, највиша дневна од 6 до 11 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	60
05.02.2022. Субота	Претежно облачно, местимично са кишом или суснежицом, у вишим пределима са снегом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од -5 до 4 °С, највиша дневна од 5 до 9 °С.	Поледица или залеђивање мокрих површина	50

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.02.2022. до 10.02.2022.)

Променљиво облачно, суво и топлије.

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: 01.02.2022.

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	60-70	Од -2 до 3.	Почетком периода од 11 до 13, затим од 7 до 11.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У Војводини, Мачви, Тимочној Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -15 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5.	У Јужном Банату и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	

14.02.2022. до 20.02.2022.	На крајњем југозападу Србије и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 1.	Од 2 до 9.	У целој Србији испод вишегодишњег	60-70	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.			
21.02.2022. до 27.02.2022.	У Југозападној, делу Централне Србије и на крајњем југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од -3 до 2.	Од 4 до 11.	У целој Србији испод вишегодишњег	60-70	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4.			

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.02.2022. до 28.02.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.01.2022.

Период важења: 11.02.2022. до 28.02.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2022. до 20.02.2022.	<p>Просечно топло време за ово доба године са кишом или суснежицом, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег.</p> <p>У периоду од 11.02. до 16.02. на ширем подучју града могуће је и краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 13.02.</p>	<p>Од -3 до -1, средином фебруара на ширем подручју града и до -6.</p>	<p>Од 3 до 7.</p>	<p>Од 0 до 4 (у границама вишегодишњег просека)</p>
21.02.2022. до 28.02.2022.	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише.</p> <p>Интензивније падавине око 25.02.</p>	<p>Од 1 до 4.</p>	<p>Од 7 до 11.</p>	<p>Од 3 до 7 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2022. до 28.02.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 31.01.2022.

Период важења: 11.02.2022. до 20.02.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са кишом или суснежицом, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег.</p> <p>У периоду од 11.02. до 16.02. постојаће услови за формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 13.02.</p>	<p>Од -3 до -3, средином фебруара -7 до -4.</p>	<p>Од 3 до 7.</p>	<p>Од 0 до 4 (у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године са суснежицом, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег. У периоду од 11.02. до 16.02. формираће се снежни покривач.</p> <p>Интензивније падавине око 13.02.</p>	<p>Од -8 до -5, средином фебруара од -11 до -8.</p>	<p>Од 1 до 5.</p>	<p>Од -6 до 1 (испод или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало хладније време за ово доба године са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 13.02.</p>	<p>Од -11 до -5, средином фебруара од -15- до -11.</p>	<p>Од -6 до 4.</p>	<p>Од -11 до -2 (испод вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 31.01.2022.

Период важења: 21.02.2022. до 28.02.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише. Интензивније падавине око 25.02.	Од -2 до 4.	Од 4 до 11.	Од 2 до 7 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, током ноћи и јутра и снега. Интензивније падавине око 25.02.	Од -8 до 1.	Од 1 до 8.	Од -3 до 4 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом углавном суснежице или снега. Око 28.02. киша. Интензивније падавине око 25.02. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -11 до -2.	Од -2 до 6.	Од -6 до 2 (изнад или 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 01.02.2022. 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 мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих 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 у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.02.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.02.	03.02.	04.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	359	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	249	6			1390		271			
	Братислава	129.08	315	12	650	750	1640	3.4	335			
	Комарно	104.41	172	9	500	680	1406	3.2	175			
	Естергом	101.61	104	10	500	650		2.6	115	130	150	160
	Будимпешта	95.65	156	0	620	800	1510	3.3	166	176	197	213
	Дунавфелдвар	89.58	-97	-10	600	750	1058	3.7	-95	-84	-68	-47
	Баја	81.72	189	-9	700	900	1680	3.6	181	185	198	219
	Мохач	79.20	214	-5	700	950	1660	3.8	206	206	215	231
	Бездан	80.64	52	-3	500	700	1590	3.8	48	50	60	70
	Апатин	78.84	112	-3	600	750		2.6	110	110		
	Богојево	77.46	95	-2	600	700	1920	3.3	91	87	90	100
	Вуковар	76.19	86	-2	580	630						
	Илок	73.97	112	0								
	Бач. Паланка	73.97	112	0	530	650		3.5	109	105		
	Нови Сад	71.73	103	1	450	700	1774	1.6	102	98		
	Сланкамен	69.68	162	0	500			2.2	162	160		
	Земун	67.87	243	-3	550	650		2.0	243	242	241	239
	Панчево	67.33	272	-5	530	650		1.6	272	271	270	268
	Смедерево	65.36	452	-2	600	700			452	451	450	449
Бан. Паланка	62.85	683	-7	765	865							
В. Градиште	62.17	746	-4	800	830		2.6					
Прахово	29.00	98	9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	8	2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-353	-1	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-110	-9	400	480	199	2.8				
	Осијек	81.48	-125	-10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.02.	03.02.	04.02.	05.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-175	2	300	500	118	0.0	-175	-176	-176	-176
	Вашарошнамен	101.98	-87	4	600	800	186	0.0	-84	-85	-86	-87
	Токај	90.01	469	-3	600	800		0.7	469	469	469	469
	Солнок	78.78	-52	10	650	800	282	0.5	-43	-44	-55	-62
	Чонград		-31	4	650	800		1.3	-27	-21	-20	-24
	Сегедин	73.70	126	1	650	850	408	0.5	127	128	128	128
	Сента	72.80	241	1	600	800	436	0.8	242	243		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		0.7				
САВА	Тител	69.70	164	0	500	650			164	162		
	Загреб	112.26	-267	-5	370	470	87.8					
	Црнац	89.99	-129	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	46	-11	700	800	239					
	Градишка	85.47	48	-10	700	730	279					
	Сл. Брод	81.80	88	-10	750	850	445					
	Сл. Шамац	80.70	-118	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	156	-1	650	750	895	4.5	190	180	175	165
	Шабац	72.61	34	-8	400	500		3.7	68	58	55	45
	Београд	68.28	204	-4	500	600		4.0	204	203	202	200
	Карловац	103.17	4	45	400	750						
	Приједор	129.68	44	6	420	460		4.6				
	Нови Град	152	37	4	360	400		4.8				
	Делибашино Село	151.21	78	13	250	320	55.6	4.5				
Добој	137.01	-107	3	300	450	41.1	3.1					
Радаљ - Дрина	129.47	187	157	380	380	455	3.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-109	0	350	430	55.3	2.2	-110			
	Алексинац	157.63	-125	-2	300	400	21.1		-90			
	Варварин	126.13	-160	-6	200	500		2.4	-145	-150		
	Багрдан	100.94	13	-7	500	600	109		19	17		
	Љубичевски мост	73.42	-332	-8	450	600			-340	-330	-325	

Прогноза водостаја на рекама до 11. 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 порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у 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 колебању до 07. фебруара, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења