

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 16. фебруар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	15.02.2022.	16.02.2022.	15.02 –16.02.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	16.02.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.3	5.6	<1	-
Сомбор	17.7	5.1	0.5	-
Нови Сад	17.6	6.5	0.5	-
Зрењанин	16.8	6.3	0.7	-
Кикинда	16.5	6.1	-	-
Банатски Карловац	16.0	6.8	0.6	-
Лозница	18.1	6.6	0.7	-
Сремска Митровица	17.4	6.1	1.8	-
Ваљево	17.6	6.4	3.5	-
Београд	17.5	8.1	1.6	-
Крагујевац	16.8	6.0	6.9	-
Смедеревска Паланка	15.6	7.2	5.6	-
Велико Градиште	13.9	4.6	1.4	-
Црни Врх	5.8	2.2	1.3	9
Неготин	9.5	3.9	0.4	-
Златибор	9.0	-1.5	4.0	19
Сјеница	9.6	0.9	4.7	19
Пожега	15.2	1.4	3.4	-
Краљево	16.1	5.9	1.6	-
Копоник	-0.1	-1.1	0.6	103
Куршумлија	13.9	6.3	-	-
Крушевац	15.0	6.6	0.5	-
Ђуприја	16.2	6.6	4.7	-
Ниш	16.0	6.9	2.3	-
Лесковац	15.6	6.2	-	-
Зајечар	12.0	0.6	0.5	-
Димитровград	14.0	4.1	-	-
Врање	12.6	2.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 16.02.2022. године у 13:00

Период важења: 16.02.2022. до 25.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
16.02.2022. Среда	Мало свежије. На северозападу претежно сунчано, у осталим крајевима престанак падавина и разведравање. Ветар слаб и умерен јужни. Највиша температура од 10 до 13 °С, у Тимочкој Крајини око 8 °С.	Нема упозорења	
17.02.2022. Четвртак	Ујутру умерено до потпуно облачно, на северу понегде са слабом кишом. Током дана у целој земљи претежно сунчано и топлије. Увече на северу, а током ноћи и у осталим крајевима ново пролазно наоблачење, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, увече на северу и западу у скретању на северозападни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, највиша од 14 до 19 °С.	Нема упозорења	
18.02.2022. Петак	Изнад већег дела преовлађиваће сунчано, само ујутро на југу и југоистоку умерено до потпуно облачно понегде са кишом, а на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, северозападни, током дана у скретању на југозападни и јужни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 12 до 18 °С.	Нема упозорења	
19.02.2022. Субота	Већи део дана претежно сунчано, крајем дана и увече на северу, а током ноћи и у осталим крајевима земље постепено наоблачење, местимично киша. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, после подне и вече у скретању на северозападни. Најнижа температура од -1 до 7 °С, највиша дневна од 13 до 17 °С.	Нема упозорења	
20.02.2022. Недеља	Променљиво облачно, хладније, понегде са кишом, а само на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен западни у скретању на југозападни. Најнижа температура од 2 до 5 °С, највиша дневна од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 21.02.2022. до 25.02.2022.)

Променљиво облачно са сунчаним интервалима, у већини дана суво, само у уторак понегде са кишом, а на високим планинама са снегом. Температура мало изнад просека за трећу декаду фебруара.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 21. фебруара 2022. до 13. марта 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 11.02.2022.

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)
21.02.2022. до 27.02.2022.	На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Почетком периода од 0 до 5, затим од -3 до 2.	Почетком периода од 13 до 17, затим од 7 до 12.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60					
	На северу Војводине и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70					

28.02.2022. до 06.03.2022.	На крајњем југозападу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5.	Од 8 до 14 на југу и западу Србије до 16.	У целој Србији испод вишегодишњег	60-70	У Војводини од 1 mm до 5 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 9.			у већем делу Србије од 5 mm до 10 mm,
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	70					у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
07.03.2022. до 13.03.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 0 до 6.	Од 10 до 15.	У целој Србији испод вишегодишњег	50-60	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.

* 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 16.02.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 16.02.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	17.02.	18.02.	19.02.	20.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	364	4	550	680							
	Корнојбург	154.05	256	5					261				
	Братислава	129.08	317	-9	650	750	1664	4.5	320				
	Комарно	104.41	225	3	500	680	1753	4.4	225				
	Естергом	101.61	156	-5	500	650		4.3	160	165	199	217	
	Будимпешта	95.65	210	-10	620	800	1876	5.0	215	220	248	279	
	Дунавфелдвар	89.58	-31	-8	600	750		5.4	-35	-32	-23	6	
	Баја	81.72	258	-7	700	900	2061	5.1	248	243	248	266	
	Мохач	79.20	281	-8	700	950	2027	5.5	273	266	267	279	
	Бездан	80.64	120	-8	500	700	1930	5.6	112	103	94	98	
	Апагин	78.84	185	-8	600	750		5.1	172	166			
	Богојево	77.46	158	-5	600	700	2307	5.5	155	152	150	149	
	Вуковар	76.19	143	-6	580	630		5.2					
	Илок	73.97	171	-2				5.2					
	Бач. Паланка	73.97	169	-2	530	650		5.4	165	163			
	Нови Сад	71.73	174	1	450	700	2192	4.8	172	170			
	Сланкамен	69.68	245	5	500			4.2	245	243	241	233	
	Земун	67.87	294	0	550	650		5.3	297	299	299	298	
	Панчево	67.33	318	-1	530	650		5.1	321	323	323	322	
	Смедерево	65.36	482	-1	600	700	3900		484	485	485	484	
Бан. Паланка	62.85	704	0	765	865								
В. Градиште	62.17	760	-2	800	830		5.6						
Прахово	29.00	171	-11	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	8	-7	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-354	-24	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-91	21	400	480	228	5.3					
	Осијек	81.48	-102	1	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		17.02.	18.02.	19.02.	20.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-137	-9	300	500	180	1.5	-128	-100	-98	-123
	Вашарошнамен	101.98	29	-35	600	800	369	1.8	11	22	60	74
	Токај	90.01	498	-10	600	800		2.8	497	497	497	498
	Солнок	78.78	212	40	650	800	593	2.4	219	209	186	167
	Чонград		170	30	650	800		2.8	197	202	191	175
	Сегедин	73.70	217	17	650	850	748	2.2	230	231	221	208
	Сента	72.80	267	5	600	800	801	3.2	272	275		
	Нови Бечеј	320	293	0	500	700		2.8				
Тител	69.70	244	5	500	650			245	244	242	240	
САВА	Загреб	112.26	-264	5	370	470	91.9					
	Црнац	89.99	-118	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	73	-7	700	800	261					
	Градишка	85.47	74	-6	700	730	325					
	Сл. Брод	81.80	118	-1	750	850	525					
	Сл. Шамац	80.70	-79	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	176	2	650	750	991	6.7	175	170	165	160
	Шабац	72.61	55	2	400	500		6.1	54	50	45	40
	Београд	68.28	254	-1	500	600		6.3	257	259	259	258
	Карловац	103.17	115	108	400	750						
	Приједор	129.68	58	-5	420	460		8.3				
	Нови Град	152	56	-4	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	96	-1	250	320	76.6	6.9				
	Добој	137.01	-85	0	300	450	62.5	6.1				
Радаљ - Дрина	129.47	27	-1	380	380	48.5						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-43	-2	350	430		5.6	-29			
	Алексинац	157.63	-86	1	300	400			-82			
	Варварин	126.13	-98	-2	200	500		5.4	-90	-80		
	Багрдан	100.94	82	-5	500	600	210		87	97		
	Љубичевски мост	73.42	-259	-5	450	600			-260	-255	-247	

Прогноза водостаја на рекама до 26. фебруара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 19. фебруара, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	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 мањем порасту и стагнацији.	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 порасту.	Тренутно нема упозорења