

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. фебруар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.02.2022.	12.02.2022.	11.02 –12.02.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	12.02.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.4	2.0	-	-
Сомбор	15.1	2.9	-	-
Нови Сад	16.3	1.2	-	-
Зрењанин	15.6	1.2	-	-
Кикинда	14.7	0.6	-	-
Банатски Карловац	14.8	2.8	-	-
Лозница	17.0	5.3	-	-
Сремска Митровица	16.5	3.0	-	-
Ваљево	16.1	5.0	-	-
Београд	16.5	5.2	<1	-
Крагујевац	15.7	3.5	-	-
Смедеревска Паланка	16.0	3.5	-	-
Велико Градиште	15.3	1.6	-	-
Црни Врх	9.2	-2.9	-	13
Неготин	17.7	6.2	-	-
Златибор	12.2	-1.6	-	25
Сјеница	9.6	-3.4	-	22
Пожега	13.9	0.9	-	3
Краљево	15.3	4.8	-	-
Копоник	6.8	-7.2	-	106
Куршумлија	17.0	-0.6	-	-
Крушевац	15.2	2.0	-	-
Ђуприја	15.1	2.0	-	-
Ниш	16.0	1.9	-	-
Лесковац	15.6	-1.3	-	-
Зајечар	18.6	-1.4	-	-
Димитровград	16.3	-3.6	-	-
Врање	15.2	-1.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.02.2022. године у 13:30

Период важења: 12.02.2022. до 21.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.02.2022. Субота	До краја дана на северу Србије претежно сунчано, а у осталим крајевима умерено облачно. Ветар слаб и умерен, северозападни, у току ноћи у скретању на југоисточни, а на југу Баната и у појачању. Највиша температура од 7 до 10 °С, у Неготинској Крајини до 14 °С.	Нема упозорења	
13.02.2022. Недеља	На северу и западу Србије променљиво облачно са сунчаним периодима, у Подрињу и на западу Војводине ујутро и пре подне локално је могућа краткотрајна појава кише и снега. У осталим крајевима умерено до потпуно облачно, пре подне на истоку, а после подне на југозападу, југу и југоистоку понегде с кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено јак, а на југу Баната и са ударима олујне јачине. Најнижа температура од -4 до 3 °С, а највиша од 6 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
14.02.2022. Понедељак	У већем делу претежно сунчано, осим на југу и истоку Србије, где ће се задржати умерено до потпуно облачно, понегде с краткотрајном кишом. Кошава у слабљењу. Најнижа температура од -3 до 2 °С, а највиша од 10 до 15 °С, у Неготинској Крајини око 6 °С. Увече и током ноћи пролазно наоблачење, на северу и западу Србије понегде краткотрајна киша или локални пљусак.	Нема упозорења	
15.02.2022. Уторак	У већем делу претежно сунчано и топлије. На југу Србије променљиво облачно. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од -2 до 6 °С, а највиша од 12 до 18 °С, у Неготинској Крајини око 9 °С. Увече и у току ноћи са запада наоблачење с кишом, на високим планинама и са снегом.	Нема упозорења	
16.02.2022. Среда	Умерено до потпуно облачно, у Војводини суво, а у осталим крајевима местимично с кишом, на високим планинама и са снегом. После подне престанак падавина, увече разведравање. Ветар слаб и умерен, западни. Најнижа температура од -1 до 7 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.02.2022. до 21.02.2022.)

У већини дана променљиво облачно са сунчаним интервалима, суво и натпросечно топло, само се на североистоку Србије повремено очекује краткотрајна киша. Крајем периода (20.02.) у свим крајевима пролазно наоблачење с кишом, на планинама са 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:

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



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 подручју 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 12.02.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 12.02.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	13.02.	14.02.	15.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	279	-1								
	Братислава	129.08	345	-5	650	750	2003	4.5	335			
	Комарно	104.41	257	14	500	680	1993	4.4	245			
	Естергом	101.61	185	8	500	650		4.2	181	172	171	169
	Будимпешта	95.65	235	0	620	800	2070	4.8	244	233	227	225
	Дунавфелдвар	89.58	-13	2	600	750		5.0	-10	-8	-16	-21
	Баја	81.72	270	6	700	900	2170	4.8	272	277	276	268
	Мохач	79.20	287	8	700	950	2090	5.0	290	293	295	289
	Бездан	80.64	121	10	500	700	1935	5.0	128	130	132	134
	Апатин	78.84	181	13	600	750		4.7	188	190		
	Богојево	77.46	149	13	600	700	2249	5.2	157	162	164	166
	Вуковар	76.19	131	12	580	630		5.2				
	Илок	73.97	155	13								
	Бач. Паланка	73.97	152	12	530	650		4.9	159	163		
	Нови Сад	71.73	145	12	450	700	2021	4.0	154	160		
	Сланкамен	69.68	212	12	500			4.0	220	227	229	231
	Земун	67.87	272	4	550	650		4.2	278	284	288	291
	Панчево	67.33	298	3	530	650		4.7	304	309	313	316
	Смедерево	65.36	468	4	600	700	4000		472	475	478	480
Бан. Паланка	62.85	693	2	765	865							
В. Градиште	62.17	755	3	800	830		4.6					
Прахово	29.00	141	2	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	19	1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-334	24	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-109	-1	400	480	201	4.6				
	Осијек	81.48	-113	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		13.02.	14.02.	15.02.	16.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-131	18	300	500	191	2.7				
	Вашарошнамен	101.98	24	28	600	800	361	2.3				
	Токај	90.01	481	4	600	800						
	Солнок	78.78	65	46	650	800	437	1.8				
	Чонград		82	32	650	800		2.3				
	Сегедин	73.70	170	4	650	850	587	2.3				
	Сента	72.80	246	-12	600	800	487	2.6	250	255		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		2.4				
Тител	69.70	211	13	500	650			222	229			
САВА	Загреб	112.26	-265	0	370	470	90.5					
	Црнац	89.99	-80	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	118	-5	700	800	305					
	Градишка	85.47	107	7	700	730	384					
	Сл. Брод	81.80	134	5	750	850	570					
	Сл. Шамац	80.70	-64	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	184	10	650	750	1030	5.9	186	182	180	175
	Шабац	72.61	60	9	400	500		5.3	62	58	56	51
	Београд	68.28	233	5	500	600		5.6	239	244	248	251
	Карловац	103.17	12	-18	400	750						
	Приједор	129.68	78	-1	420	460		8.0				
	Нови Град	152	74	-4	360	400		7.5				
	Делибашино Село	151.21	81	-6	250	320	58.6	6.5				
	Добој	137.01	-77	1	300	450	72.9	5.1				
Радаљ - Дрина	129.47	25	0	380	380	47.6	4.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-44	6	350	430	123	4.4	-40			
	Алексинац	157.63	-90	7	300	400			-85			
	Варварин	126.13	-98	7	200	500		4.2	-94	-90		
	Багрдан	100.94	80	6	500	600	205		85	90		
	Љубичевски мост	73.42	-275	0	450	600			-271	-265	-260	

Прогноза водостаја на рекама до 22. 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 и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем 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 мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења