

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. фебруар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.02.2022.	11.02.2022.	10.02 –11.02.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	11.02.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.7	1.2	-	-
Сомбор	16.2	1.1	-	-
Нови Сад	18.0	1.2	-	-
Зрењанин	16.2	2.2	-	-
Кикинда	15.3	1.7	-	-
Банатски Карловац	15.5	1.0	-	-
Лозница	16.0	0.9	-	-
Сремска Митровица	16.6	-1.4	-	-
Ваљево	19.3	-0.5	-	-
Београд	18.5	4.5	-	-
Крагујевац	17.4	-1.9	-	-
Смедеревска Паланка	15.8	-1.9	-	-
Велико Градиште	15.7	-3.6	-	-
Црни Врх	11.7	1.9	-	14
Неготин	15.7	-2.5	-	-
Златибор	9.5	-0.5	-	30
Сјеница	6.4	-14.4	-	24
Пожега	11.2	-4.6	-	3
Краљево	14.5	-1.6	-	-
Копаоник	7.5	-1.6	-	122
Куршумлија	16.0	-2.8	-	-
Крушевац	15.4	-2.1	-	-
Ђуприја	16.0	-2.7	-	-
Ниш	15.5	-0.8	-	-
Лесковац	15.4	-3.2	-	-
Зајечар	17.3	-5.0	-	-
Димитровград	14.9	-3.4	-	-
Врање	13.7	-4.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.02.2022. године у 13:30

Период важења: 11.02.2022. до 20.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
11.02.2022. Петак	Већи део дана претежно сунчано и топло. Касније после подне на крајњем северу Србије, а увече и током ноћи и у осталим крајевима наоблачење, понегде са слабом краткотрајном кишом, у брдско-планинским са slabим снегом. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, увече и ноћу у скретању на северозападни и у појачању. Највиша температура од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
12.02.2022. Субота	У већем делу умерено до потпуно облачно и хладније. На северу Србије претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, на планинама и у источној Србији још ујутро и пре подне повремено јак, северозападни. У току ноћи ветар ће бити у скретању на југоисточни, а на југу Баната и у појачању. Најнижа температура од -1 до 4, у Неготинској Крајини до 7 °С, а највиша од 7 до 10 °С, у Неготинској Крајини до 14 °С.	Нема упозорења	
13.02.2022. Недеља	На северу и западу Србије претежно сунчано. У осталим крајевима умерено до потпуно облачно, понегде с кишом, у брдско-планинским пределима са slabим 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 -2 до 3 °С, а највиша од 6 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
14.02.2022. Понедељак	У већем делу променљиво облачно, суво и топлије са сунчаним интервалима. Краткотрајна киша и локални пљускови очекују се понегде на југу Србије, а после подне, увече и ноћу и у Војводини. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од -1 до 3 °С, а највиша од 10 до 15 °С, у Неготинској Крајини око 7 °С.	Нема упозорења	
15.02.2022. Уторак	У већем делу претежно сунчано и топло. На западу и југозападу Србије променљиво облачно, понегде с краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од -1 до 7 °С, а највиша од 13 до 17 °С, у Неготинској Крајини око 10 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.02.2022. до 20.02.2022.)
Променљиво облачно са сунчаним интервалима, суво и натпросечно топло.

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						Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -3.
	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 11.02.2022. 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 мањем опадању и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту 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 у мањем порасту 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 мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 11.02.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	12.02.	13.02.	14.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	378	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	280	-5								
	Братислава	129.08	350	-3	650	750	2065	4.6	345			
	Комарно	104.41	243	-1	500	680	1888	4.6	240			
	Естергом	101.61	177	1	500	650		4.1	177	179	181	180
	Будимпешта	95.65	235	0	620	800	2070	4.6	236	238	240	241
	Дунавфелдвар	89.58	-15	4	600	750		4.9	-14	-13	-11	-9
	Баја	81.72	264	20	700	900	2150	4.8	271	273	275	277
	Мохач	79.20	279	20	700	950	2080	5.1	289	293	294	296
	Бездан	80.64	111	20	500	700	1885	5.4	122	126	123	120
	Апатин	78.84	168	16	600	750		4.6	176	179		
	Богојево	77.46	136	10	600	700	2166	4.9	153	156	158	156
	Вуковар	76.19	119	7	580	630						
	Илок	73.97	139	4								
	Бач. Паланка	73.97	140	4	530	650		4.8	150	156		
	Нови Сад	71.73	133	3	450	700	1936	4.0	143	149		
	Сланкамен	69.68	200	8	500			3.8	209	216		
	Земун	67.87	268	3	550	650		4.0	274	282	287	290
	Панчево	67.33	295	3	530	650		4.4	301	309	314	317
	Смедерево	65.36	464	-1	600	700	3700		469	472	474	475
Бан. Паланка	62.85	691	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	752	-2	800	830		4.2					
Прахово	29.00	139	15	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	17	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-357	-10	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-104	9	400	480	208					
	Осијек	81.48	-118	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.02.	13.02.	14.02.	15.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-149	5	300	500	160	2.2	-131	-129	-139	-146
	Вашарошнамен	101.98	-4	-8	600	800	315	1.5	19	42	45	33
	Токај	90.01	477	0	600	800		2.7	477	478	478	479
	Солнок	78.78	19	55	650	800	376	1.7	73	106	120	133
	Чонград		48	31	650	800		2.2	70	106	125	133
	Сегедин	73.70	165	14	650	850	535	1.8	170	182	204	212
	Сента	72.80	258	4	600	800	596	2.5	263	266		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		2.1				
Тител	69.70	198	10	500	650			207	214			
САВА	Загреб	112.26	-265	-2	370	470	90.5					
	Црнац	89.99	-71	4	670	770						
	Јасеновац	86.82	123	6	700	800	310					
	Градишка	85.47	100	0	700	730	370					
	Сл. Брод	81.80	129	8	750	850	557					
	Сл. Шамац	80.70	-70	8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	174	6	650	750	981	5.6	179	182	185	187
	Шабац	72.61	51	5	400	500		5.2	55	58	61	63
	Београд	68.28	228	3	500	600		5.5	234	242	247	250
	Карловац	103.17	42	5	400	750						
	Приједор	129.68	79	-7	420	460		7.3				
	Нови Град	152	78	-10	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	87	6	250	320	65.5	5.7				
	Добој	137.01	-78	2	300	450	71.6	4.5				
Радаљ - Дрина	129.47	25	-9	380	380	47.6						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-50	3	350	430	116	3.6	-47			
	Алексинац	157.63	-97	1	300	400			-98			
	Варварин	126.13	-105	-3	200	500		3.0	-106	-103		
	Багрдан	100.94	74	-4	500	600	196		71	73		
	Љубичевски мост	73.42	-275	-4	450	600			-278	-276	-270	

Прогноза водостаја на рекама до 21. 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, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења