

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. фебруар 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.02.2022.	15.02.2022.	14.02 –15.02.22. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.02.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.7	3.1	0.3	-
Сомбор	10.0	1.2	0.4	-
Нови Сад	12.6	4.9	-	-
Зрењанин	12.6	5.0	-	-
Кикинда	12.6	4.4	0.2	-
Банатски Карловац	13.0	1.8	-	-
Лозница	8.5	2.4	0.3	-
Сремска Митровица	9.8	3.2	-	-
Ваљево	10.7	-0.3	0.2	-
Београд	13.8	5.8	<1	-
Крагујевац	12.6	-	-	-
Смедеревска Паланка	13.0	5.3	-	-
Велико Градиште	10.6	2.9	-	-
Црни Врх	1.3	-2.8	-	11
Неготин	7.2	-1.5	-	-
Златибор	4.5	2.3	-	25
Сјеница	4.8	-0.6	0.1	21
Пожега	5.9	-0.6	0.1	-
Краљево	10.0	2.2	0.1	-
Копоник	-1.0	-3.1	1.3	105
Куршумлија	13.7	3.5	-	-
Крушевац	13.4	2.2	-	-
Ђуприја	12.5	4.9	0.1	-
Ниш	13.8	5.6	0.4	-
Лесковац	13.5	-0.5	-	-
Зајечар	8.4	-1.0	-	-
Димитровград	8.4	-1.0	-	-
Врање	11.3	0.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.02.2022. године у 13:00

Период важења: 15.02.2022. до 24.02.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.02.2022. Уторак	Током дана преовлађиваће сунчано и топлије време уз слаб и умерен јужни и југоисточни ветар, који ће на југу Баната повремено бити и јак. Највиша дневна температура од 14 до 17 °С, у Тимочкој Крајини око 9 °С. Увече наоблачење са запада, крајем дана и током ноћи облачно, местимично са кишом, само на високим планинама са снегом.	Нема упозорења	
16.02.2022. Среда	Мало свежије. Пре подне облачно, местимично са кишом, на високим планинама са снегом. После подне престанак падавина и разведравање. На северозападу Србије током целог периода умерено облачно са сунчаним периодима и суво. Ветар слаб и умерен јужни, пре подне краткотрајно и западни. Најнижа температура од 1 до 8 °С, највиша дневна од 10 до 13 °С, у Тимочкој Крајини око 8 °С.	Нема упозорења	
17.02.2022. Четвртак	Ујутру и пре подне пролазно наоблачење које ће тек понегде у северним пределима условити слабу, краткотрајну кишу. После подне претежно сунчано, а крајем дана и током ноћи ново пролазно наоблачење са севера, понегде са кишом. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, највиша дневна од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
18.02.2022. Петак	Пре подне умерено до потпуно облачно уз умерен, понегде и јак северозападни ветар, ујутру местимично са кишом, а на високим планинама са снегом. После подне разведравање, а ветар ће бити у слабљењу. На северу претежно сунчано током целог дана. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

19.02.2022. Субота	Пре подне претежно сунчано, после подне постепено наоблачење, а увече и ноћу на северу киша. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни, после подне у скретању на северозападни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша дневна од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
-------------------------------------	--	-----------------------	--

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.02.2022. до 24.02.2022.)

Променљиво облачно са сунчаним интервалима, понегде са кишом, а само на високим 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.



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 15.02.2022. 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 стагнацији 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 15.02.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	16.02.	17.02.	18.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	360	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	251	-10					253			
	Братислава	129.08	326	-12	650	750	1772	4.1	325			
	Комарно	104.41	222	-10	500	680	1731	4.2	215			
	Естергом	101.61	161	-7	500	650		4.1	149	149	156	175
	Будимпешта	95.65	220	-4	620	800	1952	4.8	208	203	209	228
	Дунавфелдвар	89.58	-23	-8	600	750		5.1	-29	-38	-40	-32
	Баја	81.72	265	-9	700	900	2098	4.9	257	247	236	234
	Мохач	79.20	289	-4	700	950	2058	5.2	280	272	261	256
	Бездан	80.64	128	-2	500	700	1970	5.2	124	118	110	106
	Апатин	78.84	193	1	600	750		4.6	190	185		
	Богојево	77.46	163	2	600	700	2340	5.0	160	153	150	143
	Вуковар	76.19	149	3	580	630		4.8				
	Илок	73.97	173	3				4.8				
	Бач. Паланка	73.97	171	3	530	650		4.9	169	163		
	Нови Сад	71.73	173	4	450	700	2218	3.8	173	170		
	Сланкамен	69.68	240	6	500			4.2	243	245	242	240
	Земун	67.87	294	6	550	650		5.0	304	309	311	309
	Панчево	67.33	319	7	530	650		4.6	328	332	334	332
	Смедерево	65.36	483	7	600	700	3900		488	492	493	493
Бан. Паланка	62.85	704	6	765	865							
В. Градиште	62.17	762	2	800	830		5.0					
Прахово	29.00	182	13	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	15	8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-330	29	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-112	-21	400	480	196	4.1				
	Осијек	81.48	-103	-11	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		16.02.	17.02.	18.02.	19.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-128	-18	300	500	196	1.5	-124	-123	-114	-100
	Вашарошнамен	101.98	64	-45	600	800	427	2.0	38	30	31	65
	Токај	90.01	508	3	600	800		3.1	507	507	506	506
	Солнок	78.78	172	51	650	800	601	2.3	223	250	247	230
	Чонград		140	27	650	800		2.1	193	229	242	236
	Сегедин	73.70	200	13	650	850	720	2.0	216	230	233	222
	Сента	72.80	262	12	600	800	765	3.0	275	285		
	Нови Бечеј	320	293	0	500	700		2.5				
Тител	69.70	239	4	500	650			242	244	239	237	
САВА	Загреб	112.26	-269	-8	370	470	85.1					
	Црнац	89.99	-117	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	80	-13	700	800	267					
	Градишка	85.47	80	-10	700	730	335					
	Сл. Брод	81.80	119	-7	750	850	528					
	Сл. Шамац	80.70	-78	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	174	5	650	750	981	6.5	186	170	160	155
	Шабац	72.61	53	0	400	500		5.6	63	50	40	35
	Београд	68.28	255	5	500	600		6.0	265	270	272	270
	Карловац	103.17	7	36	400	750						
	Приједор	129.68	63	-5	420	460		7.0				
	Нови Град	152	60	-4	360	400		6.6				
	Делибашино Село	151.21	97	13	250	320	77.9	6.4				
	Добој	137.01	-85	-4	300	450	62.5	4.5				
Радаљ - Дрина	129.47	28	2	380	380	48.9						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-41	-4	350	430		4.9	-45			
	Алексинац	157.63	-87	-3	300	400			-77			
	Варварин	126.13	-96	-6	200	500		4.8	-101	-90		
	Багрдан	100.94	87	-8	500	600	217		82	90		
	Љубичевски мост	73.42	-254	3	450	600			-256	-260	-250	

Прогноза водостаја на рекама до 25. 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 водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. 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 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