

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. март 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.02.2023.	01.03.2023.	28.02. – 01.03.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	01.03.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	2.1	2.0	0.2	-
Сомбор	2.0	1.8	0.8	-
Нови Сад	2.4	2.2	0.7	-
Зрењанин	3.6	2.5	1.2	-
Кикинда	2.9	2.6	-	-
Банатски Карловац	3.1	3.0	-	-
Лозница	1.8	0.4	1.0	6
Сремска Митровица	3.0	1.8	1.0	-
Ваљево	2.2	0.8	-	4
Београд	3.0	2.8	1.2	-
Крагујевац	2.7	2.0	0.7	-
Смедеревска Паланка	3.3	2.0	0.2	-
Велико Градиште	6.9	5.4	-	-
Црни Врх	-0.6	-1.8	0.2	-
Неготин	4.6	3.9	4.3	-
Златибор	-1.5	-2.9	-	47
Сјеница	6.6	0.1	-	9
Пожега	2.8	0.7	-	8
Краљево	3.6	1.5	1.4	-
Копаоник	4.7	-1.2	-	47
Куршумлија	4.8	2.2	0.4	-
Крушевац	3.9	2.6	0.1	-
Ђуприја	4.4	2.8	-	-
Ниш	7.4	4.6	-	-
Лесковац	6.7	3.7	-	-
Зајечар	5.4	3.4	-	-
Димитровград	13.0	5.1	0.1	-
Врање	9.3	3.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.03.2023. године у 12:00

Период важења: од 01.03.2023. до 10.03.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
01.03.2023. Среда	Претежно облачно, мало топлије и изнад већег дела суво, тек понегде росуља или слаба киша. Касније после подне на западу и југозападу, а увече и у току ноћи и у осталим крајевима местимично краткотрајна киша, док је на појединим планинама могућ слаб краткотрајан снег. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, источни и југоисточни. Највиша температура од 7 до 12 °С.	Нема упозорења	
02.03.2023. Четвртак	Претежно облачно, местимично са кишом, на планинама и са снегом. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју понегде и јак, југоисточни. Најнижа температура од 2 до 6 °С, а највиша од 6 до 13 °С.	Нема упозорења	
03.03.2023. Петак	Претежно облачно, понегде са слабом кишом, на планинама и са снегом. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 2 до 6 °С, а највиша од 6 до 10 °С.	Нема упозорења	
04.03.2023. Субота	Претежно облачно, понегде са слабом кишом, на планинама и са снегом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 9 до 13 °С.	Нема упозорења	
05.03.2023. Недеља	Суво уз смену сунчаних и облачних интервала. Ветар слаб и умерен, у Војводини и источној Србији повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.03.2023. до 10.03.2023.)

Променљиво облачно и мало топлије, уз честу појаву кише и појачан јужни и југозападни ветар. На високим планинама снег. Крајем периода захлађење.

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 06. марта 2023. до 26. марта 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 28.02.2023.

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)
06.03.2023. до 12.03.2023.	У Мачви, Неготинској Крајини и већем делу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од -2 до 4.	Од 10 до 15.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Западној Србији, Шумадији и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	У Тимочкој Крајини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Војводини и Мачви изнад вишегодишњег просека	50	

13.03.2023. до 19.03.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 0 до 6. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Од 11 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
20.03.2023. до 26.03.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 2 до 8. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4.	Од 12 до 20. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm.
					У средњем Подрињу и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.03.2023. до 31.03.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 27.02.2023.

Период важења: 10.03.2023. до 31.03.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.03.2023. до 13.03.2023.	Просечно топло време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова, који ће око 12.03. у јутарњим сатима бити праћени суснежицом или краткотрајним снегом.	Од 1 до 7	Од 6 до 12.	Од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
14.03.2023. до 31.03.2023.	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима се прогнозирају средином и крајем друге, као и почетком, средином и крајем треће декаде марта. Интензивније падавине око 20.03, 24.03, 25.03. и 28.03.	Од 2 до 8.	Од 9 до 14, крајем марта и до 18.	Од 6 до 11 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.03.2023. до 31.03.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 27.02.2023.

Период важења: 10.03.2023. до 13.03.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова, који ће око 12.03. у јутарњим сатима бити праћени суснежицом или краткотрајним снегом.	Од -1 до 7.	Од 5 до 12.	Од 2 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова, који ће око 11.03. и 12.03. у ноћним и јутарњим сатима бити праћени суснежицом или снегом.	Од -6 до 4.	Од 3 до 9.	Од -2 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време за ово доба године са честом појавом кише или суснежице, који ће око 11.03. и 12.03. у ноћним и јутарњим сатима бити праћени снегом. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Повремено снег уз даље повећање висине снежног покривача.	Од -10 до 1.	Од 0 до 6.	Од -5 до 3 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 27.02.2023.

Период важења: 14.03.2023. до 31.03.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима се прогнозирају средином и крајем друге, као и почетком, средином и крајем треће декаде марта.</p> <p>Интензивније падавине око 20.03, 24.03, 25.03. и 28.03.</p>	Од 0 до 8.	Од 7 до 14, крајем марта од 16 до 19.	Од 6 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима се прогнозирају средином и крајем друге, као и почетком, средином и крајем треће декаде марта. Средином и крајем друге декаде марта ујутро суснежица или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 20.03, 24.03, 25.03. и 28.03.</p>	Од -4 до 6.	Од 4 до 11, крајем марта од 12 до 15.	Од 1 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима се прогнозирају средином и крајем друге, као и почетком, средином и крајем треће декаде марта.</p> <p>Средином и крајем друге декаде марта ујутро снег.</p> <p>Интензивније падавине око 20.03, 24.03, 25.03. и 28.03.</p> <p>На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 14.03, 21.03, 25.03. и 26.03. снег уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -8 до 4.</p>	<p>Од 2 до 9, крајем марта од 9 до 14.</p>	<p>Од -4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	--	--

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

Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2023. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.02.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60

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 12 до 15	Од 8 до 11	Од 4 до 9
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 55 до 65 локално и до 80	Од 75 до 85, локално и до 95

****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:

На Тамишу код х.с. Јаша Томић водостај ће наредна 24 сата бити у мањем порасту и стагнацији и кретаће се изнад границе ванредне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 01.03.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 01.03.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.03.	03.03.	04.03.	05.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	352	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	245	-14			1350		-			
	Братислава	129.08	318	-18	650	750	1676	5.5	305			
	Комарно	104.41	234	-22	500	680	1820	5.8	220			
	Естергом	101.61	179	-24	500	650		5.7	165	150	137	127
	Будимпешта	95.65	254	-27	620	800	2210	5.9	234	215	198	185
	Дунавфелдвар	89.58	31	-11	600	750	2004	6.5	6	-14	-32	-47
	Баја	81.72	335	5	700	900	2500	6.5	320	293	267	243
	Мохач	79.20	351	6	700	950	2480	6.8	344	320	294	271
	Бездан	80.64	196	5	500	700	2366	6.8	190	178	162	150
	Апатин	78.84	270	3	600	750		5.7	265	256		
	Богојево	77.46	240	1	600	700	2840	6.0	238	231	220	211
	Вуковар	76.19	218	-1	580	630						
	Илок	73.97	251	-1								
	Бач. Паланка	73.97	252	-2	530	650		5.9	253	250		
	Нови Сад	71.73	290	-1	450	700	2753	5.4	291	288		
	Сланкамен	69.68	382	4	500			6.0	384	390	384	380
	Земун	67.87	414	8	550	650		6.2	423	425	426	425
	Панчево	67.33	424	5	530	650		6.0	433	435	436	435
Смедерево	65.36	542	7	600	700	7150		550	555	560	560	
Бан. Паланка	62.85	711	-7	765	865							
В. Градиште	62.17	756	-9	800	830		6.6					
Прахово	29.00	442	33	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	80	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-275	-4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-8	12	400	480	375					
	Осијек	81.48	13	10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.03.	03.03.	04.03.	05.03.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-57	-35	300	500	327	4.3				
	Вашарошнамен	101.98	414	-45	600	800	1090	3.6				
	Токај	90.01	594	17	600	800		5.1				
	Солнок	78.78	589	7	650	800	1200	4.8				
	Чонград		528	8	650	800		4.4				
	Сегедин	73.70	548	24	650	850	1980	5.3				
	Сента	72.80	485	16	600	800	2040	4.9	496	500		
	Нови Бечеј	320	363	10	500	700		4.4				
САВА	Тител	69.70	390	5	500	650			391	398	392	388
	Загреб	112.26	-177	-17	370	470	232					
	Црнац	89.99	322	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	536	15	700	800	1014					
	Градишка	85.47	465	57	700	730						
	Сл. Брод	81.80	452	36	750	850	1572					
	Сл. Шамац	80.70	285	36	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	436	46	650	750	2504	6.6	460	476	476	462
	Шабац	72.61	289	44	400	500		6.3	315	331	331	322
	Београд	68.28	379	9	500	600		7.1	388	390	391	390
	Карловац	103.17	189	-63	400	750						
	Приједор	129.68	161	-31	420	460		6.9				
	Нови Град	152	179	-28	360	400		6.5				
	Делибашино Село	151.21	98	-53	250	320		6.7				
	Добој	137.01	-20	-20	300	450		4.3				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	274	44	380	380	850	5.7				
	Јасика	138.56	-39	-5	350	430	156	5.7	-42			
	Алексинац	157.63	-44	-8	300	400	94.3		-40			
	Варварин	126.13	-79	5	200	500		5.7	-76	-82		
	Багрдан	100.94	110	8	500	600	280		113	109		
	Љубичевски мост	73.42	-206	-1	450	600			-202	-207	-210	

Прогноза водостаја на рекама до 11 . марта 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 08. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији до 08. марта, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању.	На Тамишу код х.с. Јаша Томић водостај ће наредна 24 сата бити у мањем порасту и стагнацији и кретаће се изнад границе ванредне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 03. марта, затим у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму и Дрини са притокама биће у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту, а на Јадру ће бити у стагнацији и мањем порасту почетком периода, а затим у мањем опадању.	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 колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту .	Тренутно нема упозорења