

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 18. март 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	17.03.2023.	18.03.2023.	17.03. – 18.03.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	18.03.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.2	-1.5	-	-
Сомбор	11.5	-2.9	-	-
Нови Сад	11.4	-1.1	-	-
Зрењанин	11.5	-1.0	-	-
Кикинда	11.4	-1.6	-	-
Банатски Карловац	11.2	-0.7	-	-
Лозница	11.1	-0.9	-	-
Сремска Митровица	11.5	-0.7	-	-
Ваљево	11.2	-2.7	-	-
Београд	11.7	2.4	-	-
Крагујевац	11.4	-3.7	-	-
Смедеревска Паланка	11.9	-2.5	-	-
Велико Градиште	11.5	-2.9	-	-
Црни Врх	2.5	-1.6	-	-
Неготин	10.7	-1.2	-	-
Златибор	5.5	-2.0	-	-
Сјеница	5.6	-6.3	-	-
Пожега	11.4	-4.2	-	-
Краљево	11.9	-2.6	-	-
Копаоник	-0.9	-8.8	-	41
Куршумлија	10.3	-4.2	-	-
Крушевац	11.2	-2.8	-	-
Ђуприја	11.6	-3.0	-	-
Ниш	11.0	-1.9	-	-
Лесковац	9.4	-3.5	-	-
Зајечар	10.2	-3.4	-	-
Димитровград	7.4	-4.2	-	-
Врање	9.9	-3.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.3.2023. године у 12.00

Период важења: од 18.3.2023. до 27.3.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
18.3.2023. Субота	Изнад већег дела сунчано и топлије, само још средином дана на истоку Србије умерено облачно. Ветар слаб, у кошовском подручју умерен и јак југоисточни. Највиша температура од 12 до 18 °С.	Нема упозорења	
19.3.2023. Недеља	Ујутро на југу и истоку понегде слаб мраз, а по котлинама и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топлије, после подне и увече на северу и западу постепено повећање облачности али ће се задржати суво. Ветар слаб и умерен, ујутру и пре подне на југу Баната повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 5 °С, а највиша дневна од 16 до 21 °С.	Нема упозорења	
20.3.2023. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, на северу и западу понегде са слабом кишом. Јужни и југозападни ветар биће у скретању на слаб и умерен западни и северозападни. Најнижа температура од 1 до 10 °С, највиша дневна од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
21.3.2023. Уторак	На северу мало и умерено облачно са сунчаним интервалима, у осталим крајевима претежно облачно, на југозападу и југу понегде са слабом кишом, после подне и увече постепено разведравање. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, а највиша дневна од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
22.3.2023. Среда	Претежно сунчано, повремено уз умерену облачност. Ветар слаб до умерен јужни и југозападни. Најнижа температура од 1 до 8 °С, а највиша дневна од 18 до 21 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.3.2023. до 27.3.2023.)

До петка мало до умерено облачно и топлије са максималном температуром у већини места од 20 до 24 °С. Од суботе умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, уз пад температуре.

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 27. марта 2023. до 16. априла 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.03.2023.

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)
27.03.2023. до 02.04.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 3 до 9. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4.	Од 12 до 16, крајем периода од 14 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 8, крајем периода од 7 до 14.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm, у брдовито-планинским пределима Западне Србије од 25 mm до 35 mm локално и до 55 mm.

03.04.2023. до 09.04.2023.	У Бачкој, Срему, Мачви и Шумадији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 15 до 21, на југу Србије и до 24.	На северу Шумадије, у Бачкој, Југозападној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
10.04.2023. до 16.04.2023.	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 6.	Од 14 до 19, на југу Србије и до 22. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 15.	У Бачкој, Срему и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Банату и на крајњем југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 26.03.2023. до 15.04.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 15.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2023. до 15.04.2023.	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином. Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 5 до 10	Од 14 до 19, средином прве и друге декаде априла и до 22.	Од 9 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2023. до 15.04.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 16.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином. Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 3 до 10	Од 13 до 19, средином прве и друге декаде априла од 18 до 22.	Од 8 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином. Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 0 до 8	Од 14 до 19, средином прве и друге декаде априла од 12 до 18.	Од 3 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са падавинама. Око 26.03. киша, пљускови и грмљавина. У периоду од 27.04. до 30.04. киша, суснежица или снег. Око 31.03, 02.04, 05.04, 08.04. и 09.04. киша или локални пљускови. Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 26.03. киша, суснежица или снег. До краја марта повремено снег уз даље повећање висине снежног покривача. Око 02.04. киша. До средине априла повремено снег.	Од -4 до 6	Од 1 до 11, средином прве и друге декаде априла од 7 до 14.	Од -1 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

** 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:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 18.03.2023. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 18.03.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	19.03.	20.03.	21.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	364	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	264	-8					255			
	Братислава	129.08	332	-10	650	750	1844	6.0	325			
	Комарно	104.41	237	-6	500	680	1843	6.0	230			
	Естергом	101.61	168	-1	500	650		6.5	157	148	142	138
	Будимпешта	95.65	231	7	620	800	2036	6.9	226	213	205	200
	Дунавфелдвар	89.58	-19	15	600	750		7.4	-14	-21	-31	-38
	Баја	81.72	253	6	700	900	2025	7.6	268	272	264	251
	Мохач	79.20	269	1	700	950	1993	8.1	282	291	288	277
	Бездан	80.64	113	-1	500	700	1895	8.1	121	127	116	108
	Апатин	78.84	186	-3	600	750		7.6	197	202	191	183
	Богојево	77.46	165	-3	600	700	2353	8.1	166	172	177	170
	Вуковар	76.19	156	-1	580	630		7.8				
	Илок	73.97	210	3				7.7				
	Бач. Паланка	73.97	205	0	530	650		7.6	202	207		
	Нови Сад	71.73	261	3	450	700	2305	8.0	261	260		
	Сланкамен	69.68	375	1	500			8.0	375	378		
	Земун	67.87	438	1	550	650		8.2	440	441	444	446
	Панчево	67.33	450	1	530	650		8.0	452	453	456	458
	Смедерево	65.36	567	6	600	700	7400		565	565	566	569
Бан. Паланка	62.85	739	1	765	865							
В. Градиште	62.17	777	0	800	830		8.0					
Прахово	29.00	461	4	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	65	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-293	6	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-50	0	400	480	297	8.1				
	Осијек	81.48	-57	-7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		19.03.	20.03.	21.03.	22.03.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	м ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-110	-14	300	500	220	5.6	-120	-122	-129	-135
	Вашарошнамен	101.98	95	-8	600	800	487		77	56	45	37
	Токај	90.01	529	-2	600	800		6.3	529	528	527	527
	Солнок	78.78	508	-25	650	800	941	7.1	486	465	445	420
	Чонград		493	-12	650	800		6.6	470	444	422	397
	Сегедин	73.70	502	-9	650		1720	7.2	480	461	443	427
	Сента	72.80	462	-5	600		1782	7.2	456	448		
	Нови Бечеј	320	351	-2	500	700		7.0				
САВА	Тител	69.70	396	2	500	650			399	402		
	Загреб	112.26	-207	-18	370	470	185	14.4				
	Црнац	89.99	305	-6	670	770						
	Јасеновац	86.82	547	-12	700	800	1039					
	Градишка	85.47	513	-13	700	730	1283					
	Сл. Брод	81.80	486	-19	750	850	1691					
	Сл. Шамац	80.70	363	-23	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	530	-13	650	750	3150	8.9	514	493	468	443
	Шабац	72.61	385	-11	400	500		8.4	369	349	324	300
	Београд	68.28	408	1	500	600		8.6	410	411	414	416
	Карловац	103.17	203	-72	400	750						
	Приједор	129.68	169	-50	420	460		8.3				
	Нови Град	152	204	-44	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	156	22	250	320	178	8.2				
	Добој	137.01	8	-22	300	450	223	6.0				
Радаљ - Дрина	129.47	248	2	380	380	725	7.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	24	-2	350	430	282	6.4	17			
	Алексинац	157.63	15	-31	300	400	169		6			
	Варварин	126.13	-10	-5	200	500		6.6	-18	-25		
	Багрдан	100.94	195	11	500	600	488		185	179		
	Љубичевски мост	73.42	-114	19	450	600			-112	-116	-121	

Прогноза водостаја на рекама до 28. марта 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама биће у опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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 опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења