

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. фебруар 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.02.2023.	15.02.2023.	14.02. – 15.02.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	15.02.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	8.8	-2.6	-	-
Сомбор	7.6	-4.5	-	-
Нови Сад	7.3	-2.4	-	-
Зрењанин	7.9	-3.0	-	-
Кикинда	9.2	-3.1	-	-
Банатски Карловац	7.7	1.0	-	-
Лозница	7.2	3.0	-	-
Сремска Митровица	7.2	-3.2	-	-
Ваљево	7.1	2.1	-	-
Београд	6.6	1.6	-	-
Крагујевац	7.0	3.5	-	-
Смедеревска Паланка	7.4	2.9	-	-
Велико Градиште	8.9	2.9	-	-
Црни Врх	-1.2	-3.0	-	31
Неготин	10.1	4.3	-	-
Златибор	0.5	-2.2	-	24
Сјеница	0.5	-2.1	-	13
Пожега	5.5	0.4	-	-
Краљево	7.0	3.0	-	-
Копаоник	-5.1	-7.6	-	81
Куршумлија	6.6	3.0	-	-
Крушевац	7.1	3.6	-	-
Ђуприја	6.7	3.5	-	-
Ниш	6.4	3.3	-	-
Лесковац	4.4	1.8	-	-
Зајечар	10.3	-4.5	-	-
Димитровград	4.3	2.0	-	-
Врање	4.2	2.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.02.2023. године у 12:00

Период важења: од 15.02.2023. до 24.02.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
15.02.2023. Среда	До краја дана у већем делу претежно сунчано, а само у централној и јужној Србији умерено облачно уз даље постепено разведравање. Ветар слаб до умерен северозападни. Највиша дневна температура од 7 до 13 °С. Увече и ноћу у низијама, по котлинама и долинама река очекује се локално формирање магле.	Отапање снежног покривача	90
16.02.2023. Четвртак	Ујутро магла, која ће се понегде у нижим пределима, по котлинама и долинама река задржати пре подне. У току дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, променљив, крајем дана на истоку Србије у појачању и у скретању на западни. Најнижа температура од -5 до 1 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
		Отапање снежног покривача	95
17.02.2023. Петак	Мало до умерено облачно и топло. После подне на северу наоблачење које ће се током ноћи проширити и на централне пределе али ће се задржати суво време, осим на североистоку земље где понегде има услова за слабу кишу. Ветар слаб и умерен западни и северозападни, после подне и увече југозападни у појачању. Најнижа температура од -3 до 3 °С на северу, а највиша дневна од 12 до 16 °С. На планинама се очекује интензивније топљење снежног покривача.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	75
		Отапање снежног покривача	95
18.02.2023. Субота	Умерено до потпуно облачно и топло за овај период године, само ће ујутру на југу бити сунчано, а слаба киша могућа је понегде у Банату. Дуваће слаб и умерен западни ветар, који ће повремено у Подрињу, Војводини и Тимочној Крајини бити и јак. Најнижа температура од 0 на југу до 5 °С на северу, а највиша дневна од 12 до 17 °С. На планинама се очекује интензивније топљење снежног покривача.	Отапање снежног покривача	90

<p>19.02.2023. Недеља</p>	<p>Претежно облачно, местимично са кишом, а увече и током ноћи ка понедељку уз пад температуре киша ће прећи у снег у планинским пределима западне и југозападне Србије. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, а највиша дневна од 13 до 16 °С.</p>	<p>Отапање снежног покривача</p>	<p>90</p>
---	--	---	------------------

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.02.2023. до 24.02.2023.)

У понедељак облачно ујутро (20.02.) у брдско – планинским пределима као и понегде и у нижим пределима на југу и југоистоку земље са снегом, у осталом делу земље суво. Током дана престанак падавина у целој земљи уз разведравање. У уторак (21.02.) мало хладније с краткотрајном кишом на северу и истоку Србије, на планинама са slabим снегом, а пораст температуре поново се очекује у другој половини седмице (од 22.02. до 24.02.).

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:

МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.

Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 20. фебруара 2023. до 12. марта 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 14.02.2023.

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)
20.02.2023. до 26.02.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -3 до 3.	од 7 до 13.	У Источној и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.
	На крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 10.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	

27.02.2023. до 05.03.2023.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -2 до 4.	Од 5 до 14.	У Бачкој и Банату испод вишегодишњег просека	50	У Војводини од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима од 15 mm до 25 mm, на југозападу Србије локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 9.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Источној Србији и Поморављу у границама вишегодишњег просека	50-60	
06.03.2023. до 12.03.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 4.	Од 6 до 13, на југу и западу Србије и до 15.	На северу Војводине и крајњем југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	На истоку Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 8.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.02.2023. до 28.02.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.01.2023.

Период важења: 10.02.2023. до 28.02.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
07.02.2023. до 15.02.2023.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02. 23.02. 25.02, 27.02. и 28.02. падаће киша.</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено бити праћена суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	Од 2 до 5	Од 5 до 10, почетком треће декаде фебруара и до 15.	Од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.02.2023. до 28.02.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.01.2023.

Период важења: 10.02.2023. до 28.02.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02. и 28.02. падаће киша.</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра повремено бити праћена суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	Од -3 до 5	Од 3 до 10, почетком треће декаде фебруара од 12 до 16.	Од 2 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02, и 28.02. падаће киша или суснежица, која ће током ноћи и јутра прелазити у снег уз повремено формирање снежног покривача-</p> <p>Око 10.02. и 16.02. падаће снег уз формирање снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p>	<p>Од -7 до 3</p>	<p>Од 0 до 8, почетком треће декаде фебруара од 9 до 13.</p>	<p>Од -3 до 7 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 21.02, 23.02, 25.02, 27.02, и 28.02. падаће киша, која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом Око 10.02. и 16.02. падаће снег.</p> <p>Интензивније падавине око 16.02. и 26.02.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: У периоду од 13.02. до 16.02, као и око 25.02, 27.02, и 28.02. снег уз повећање висине снежног покривача. Око 21.02. и 23.02. суснежица или снег уз мање повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -12 до 2</p>	<p>Од -7 до 6, почетком треће декаде фебруара од 6 до 10.</p>	<p>Од -9 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.01.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40

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 8 до 11	Од 4 до 8	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 65 до 75, 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 15.02.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 15.02.2023. 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	353	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	219	0					260			
	Братислава	129.08	305	4	650	750	1520	2.8	305			
	Комарно	104.41	162	8	500	680	1350	2.9	155			
	Естергом	101.61	93	4	500	650		3.1	97	98	96	109
	Будимпешта	95.65	151	-1	620	800	1473	3.2	156	158	158	162
	Дунавфелдвар	89.58	-101	-10	600	750		3.6	-100	-96	-94	-93
	Баја	81.72	193	-19	700	900	1697	3.4	182	183	187	190
	Мохач	79.20	225	-19	700	950	1748	3.8	214	212	217	220
	Бездан	80.64	72	-20	500	700	1690	3.8	60	55	57	58
	Апатин	78.84	140	-21	600	750		3.7	121	113		
	Богојево	77.46	128	-19	600	700	2118	3.5	111	104	102	103
	Вуковар	76.19	118	-20	580	630		3.2				
	Илок	73.97	155	-20				3.1				
	Бач. Паланка	73.97	155	-18	530	650		3.4	140	130		
	Нови Сад	71.73	174	-22	450	700	2066	3.3	156	142		
	Сланкамен	69.68	260	-20	500			3.5	243	230		
	Земун	67.87	322	-18	550	650		3.2	312	302	295	290
	Панчево	67.33	343	-16	530	650		3.4	333	323	316	310
Смедерево	65.36	488	-11	600	700	5100		480	470	460	455	
Бан. Паланка	62.85	699	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	759	-1	800	830		4.0					
Прахово	29.00	269	-29	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	20	1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-307	18	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-67	9	400	480	268	4.2				
	Осијек	81.48	-88	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		16.02.	17.02.	18.02.	19.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-173	3	300	500	122	1.6	-172	-175	-178	-81
	Вашарошнамен	101.98	-68	0	600	800	211	0.0	-65	-62	-61	-29
	Токај	90.01	476	1	600	800		2.1	476	476	476	476
	Солнок	78.78	83	-17	650	800	418	1.4	81	68	55	46
	Чонград		98	-22	650	800		1.9	90	82	72	64
	Сегедин	73.70	200	-14	650	850	700	1.9	185	175	163	155
	Сента	72.80	272	-5	600	800	709	2.2	268	264		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		2.3				
САВА	Тител	69.70	245	-22	500	650			228	212		
	Загреб	112.26	-225	-1	370	470	157	13.9				
	Црнац	89.99	68	-29	670	770						
	Јасеновац	86.82	278	-23	700	800	511					
	Градишка	85.47	335	-25	700	730						
	Сл. Брод	81.80	260	-23	750	850	880					
	Сл. Шамац	80.70	77	-25	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	311	-20	650	750	1716	4.4	283	260	247	240
	Шабац	72.61	176	-19	400	500		4.2	149	128	117	110
	Београд	68.28	287	-18	500	600		4.5	277	267	260	255
	Карловац	103.17	30	-13	400	750						
	Приједор	129.68	48	-5	420	460		6.1				
	Нови Град	152	66	-3	360	400		6.1				
	Делибашино Село	151.21	76	-3	250	320	53.6	5.5				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-99	-1	300	450	47	4.3				
	Радаљ - Дрина	129.47	30	-62	380	380	50.2	5.2				
	Јасика	138.56	-57	-2	350	430	127	4.1	-53			
	Алексинац	157.63	-81	-11	300	400			-55			
	Варварин	126.13	-106	-4	200	500		3.9	-105	-90		
	Багрдан	100.94	76	4	500	600	225		72	80		
	Љубичевски мост	73.42	-251	-13	450	600			-247	-240	-225	

Прогноза водостаја на рекама до 25. фебруара 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији до 17. фебруара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту..	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању до 18. фебруара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 17. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Јадру и Лиму са притокама водостји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 17. фебруара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању, а затим крајем периода у стагнацији до 18. фебруара, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 17. фебруара, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији до 17. фебруара, затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења