

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. март 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.03.2021.	05.03.2021.	04.03. – 05.03. 06:00 UTC - 06:00 UTC	05.03.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.3	3.9	-	-
Сомбор	16.0	0.6	-	-
Нови Сад	18.8	2.4	-	-
Зрењанин	17.7	3.2	-	-
Кикинда	15.8	4.3	-	-
Банатски Карловац	18.8	-0.7	-	-
Лозница	19.0	2.0	-	-
Сремска Митровица	19.8	-2.2	-	-
Ваљево	19.7	0.0	-	-
Београд	19.0	5.5	-	-
Крагујевац	20.2	1.5	-	-
Смедеревска Паланка	20.2	-2.1	-	-
Велико Градиште	18.3	-3.8	-	-
Црни Врх	14.2	3.4	-	-
Неготин	21.3	-0.3	-	-
Златибор	16.2	1.4	-	-
Сјеница	16.0	-3.7	-	-
Пожега	21.4	-4.2	-	-
Краљево	21.6	0.1	-	-
Копаноник	8.5	-1.9	-	56
Куршумлија	20.5	-1.6	-	-
Крушевац	20.9	-2.7	-	-
Ђуприја	20.0	-2.0	-	-
Ниш	21.5	-0.2	-	-
Лесковац	21.6	-2.4	-	-
Зајечар	22.7	-3.5	-	-
Димитровград	19.8	-2.3	-	-
Врање	18.5	-2.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.03.2021. године у 12:00

Период важења: 05.03.2021. до 14.03.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.03.2021. Петак	До краја дана наоблачење са појачаним северозападним ветром местимично са кишом, а увече и ноћу у планинским пределима слаб снег. У току ноћи ка суботи слаб снег се очекује понегде и у нижим пределима западне и југозападне Србије. Ветар слаб и умерен западни и северозападни, на северу, истоку и у планинским пределима повремено и јак. Највиша температура од 12 °С на северу до 19 °С на истоку, у осетном паду.	Нема упозорења	
06.03.2021. Субота	Ујутро и пре подне у западним, централним и јужним крајевима облачно, местимично слаб снег. Пре подне на северу, средином дана и после подне и у осталим пределима разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку и планинама повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 6 до 10 °С.	Нема упозорења	
07.03.2021. Недеља	Ујутро слаб мраз. Током дана претежно сунчано. Затим умерено до потпуно облачно и мало топлије. Ветар слаб променљивог смера. Најнижа температура од -6 до -1 °С, највиша од 7 до 10 °С.	T_{min} < -4 °С	70
08.03.2021. Понедељак	Ујутро слаб мраз. У јужним крајевима местимично слаба киша. Ветар слаб променљивог смера. Најнижа температура од -4 до 0 °С, највиша од 10 до 12 °С.	Нема упозорења	
09.03.2021. Уторак	Ујутро понегде слаб мраз. У јужним крајевима местимично слаба киша. Ветар слаб променљивог смера. Најнижа температура од -2 до 0 °С, највиша од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.03.2021. до 14.03.2021.)

Умерено до потпуно облачно и мало топлије. Крајем периода наоблачење, местимично са кишом, на 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.

Утицаји:

У нижим пределима $T_{min} < -4^{\circ}\text{C}$ или у планинским пределима $T_{min} < -10^{\circ}\text{C}$

Прогнозирана минимална температура ваздуха није неуобичајена али предузмите неопходне мере заштите за активности на отвореном простору. Посебно су опасна језера хладног ваздуха и дужа задржавања у њима. Проблеми у снабдевању топлотне и електричне енергије. Ризик од залеђивања чесми и инсталација за воду. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 15. марта 2021. до 04. априла 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.03.2021.

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)
15.03.2021. до 21.03.2021.	У Мачви, Бачкој, Срему и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5.	Од 10 до 16, средином периода од 8 до 12.	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10, средином периода од -2 до 6.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	у брдовито-планинским пределима Југозападне и Западне Србије локално и до 45 mm.

22.03.2021. до 28.03.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 9.	Од 13 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини, Западној Србији, Тимочкој Крајини и већем делу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 12.	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
					У Бачкој у границама вишегодишњег просека	50	
29.03.2021. до 04.04.2021.	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 14 до 21.	У Централној, Јужној и Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.03.2021. до 31.03.2021. године**

Датум израде прогнозе: 27.02.2021.

Период важења: 11.03.2021 до 31.03.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2021. до 15.03.2021.	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, при чему је током ноћних и јутарњих часова могућа и појава суснежице или снега.	Од 0 до 3, на ширем подручју града око -2.	Од 8 до 11.	Од 5 до 7 (испод или у границама вишегодишњег просека)
16.03.2021. до 31.03.2021.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином прогнозирају се крајем друге, као и средином и крајем треће декаде марта. Интензивније падавине око 29.03.	Од 4 до 9.	Од 12 до 17, крајем марта и до 20.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2021. до 31.03.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 27.02.2021.

Период важења: 11.03.2021. до 15.03.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, при чему је током ноћних и јутарњих часова могућа и појава суснежице или снега.	Од -4 до 3.	Од 7 до 11.	Од 3 до 7 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, при чему је током ноћних и јутарњих часова могућа и појава суснежице или снега.	Од -6 до 2.	Од 3 до 9.	Од -1 до 5 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава снега.	Од -7 до 1.	Од -1 до 7.	Од -4 до 4 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 27.02.2021.

Период важења: 16.03.2021. до 31.03.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином прогнозирају се крајем друге, као и средином и крајем треће декаде марта. Интензивније падавине око 29.03.	Од 1 до 9.	Од 11 до 19, крајем марта од 17 до 22.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином прогнозирају се крајем друге, као и средином и крајем треће декаде марта. Интензивније падавине око 29.03.	Од -3 до 7.	Од 12 до 17, крајем марта од 13 до 18.	Од 4 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или краткотрајни пљускови праћени грмљавином прогнозирају се крајем друге, као и средином и крајем треће декаде марта. Интензивније падавине око 29.03. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Крајем друге и средином треће декаде марта чешћа појава суснежице или снега. Око 29.03. и 31.03. киша, ујутро суснежица.	Од -5 до 5.	Од 3 до 12, крајем марта од 10 до 15.	Од -1 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2021. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.02.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	У Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 11 до 14	Од 8 до 11	Од 4 до 8
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45 локално и до 65	Од 45 до 60 локално и до 85	Од 70 до 80, локално и до 100

****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 05.03.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.03.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.03.	07.03.	08.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	360	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	240	2					242			
	Братислава	129.08	317	-6	650	750	1664	5.9	320			
	Комарно	104.41	219	-3	500	680	1726	6.6	220			
	Естергом	101.61	156	-7	500	650		6.3	150	149	147	145
	Будимпешта	95.65	220	-11	620	800	1950	6.6	215	211	208	206
	Дунавфелдвар	89.58	-17	-13	600	750		6.5	-26	-31	-34	-36
	Баја	81.72	284	-14	700	900	2150	6.3	270	259	252	247
	Мохач	79.20	316	-11	700	950	2130	7.1	302	290	282	276
	Бездан	80.64	162	-11	500	700	2162	7.0	155	148	142	139
	Апатин	78.84	230	-8	600	750			220	218		
	Богојево	77.46	217	-5	600	700	2691	7.0	211	201	195	192
	Вуковар	76.19	206	-1	580	630						
	Илок	73.97	244	-2								
	Бач. Паланка	73.97	244	-2	530	650		7.4	237	228		
	Нови Сад	71.73	277	-1	450	700	2786	6.0	272	262		
	Сланкамен	69.68	359	-5	500			5.2	353	344	336	332
	Земун	67.87	383	-2	550	650		6.5	381	376	371	366
	Панчево	67.33	397	0	530	650		7.8	395	390	385	380
	Смедерево	65.36	528	1	600	700	6200		526	521	516	511
Бан. Паланка	62.85	714	2	765	865							
В. Градиште	62.17	765	2	800	830		6.8					
Прахово	29.00	337	-12	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	112	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-244	-8	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	29	3	400	480	449					
	Осијек	81.48	7	-5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.03.	07.03.	08.03.	09.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-127	2	300	500	198	5.7	-122	-116	-122	-124
	Вашарошнамен	101.98	19	-18	600	800	353	5.9	14	25	25	20
	Токај	90.01	504	3	600	800		5.6	504	503	503	503
	Солнок	78.78	651	-21	650	800	1200	5.2	619	583	552	532
	Чонград		566	-13	650	800		5.1	543	514	485	459
	Сегедин	73.70	503	-10	650	850	1790	5.0	493	476	458	438
	Сента	72.80	459	-10	600	800	1796	5.0	451	447		
	Нови Бечеј	320	348	-5	500	700		4.9				
Тител	69.70	385	-3	500	650			379	372	364	360	
САВА	Загреб	112.26	-232	0	370	470	144					
	Црнац	89.99	27	-20	670	770						
	Јасеновац	86.82	223	-15	700	800	428					
	Градишка	85.47	208	-13	700	730	592					
	Сл. Брод	81.80	213	-9	750	850	786					
	Сл. Шамац	80.70	15	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	296	-5	650	750	1628	9.5	287	278	268	255
	Шабац	72.61	169	-4	400	500		8.3	160	152	142	129
	Београд	68.28	342	-1	500	600		8.6	340	335	330	328
	Карловац	103.17	1	-19	400	750						
	Приједор	129.68	46	-1	420	460		7.8				
	Нови Град	152	64	-3	360	400		8.3				
	Делибашино Село	151.21	100	12	250	320	81.8	8.1				
	Добој	137.01	-104	-3	300	450	43.2	6.9				
Радаљ - Дрина	129.47	91	-55	380	380	141						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-64	-2	350	430	87.8	6.9	-66			
	Алексинац	157.63	-27	0	300	400	115		-31			
	Варварин	126.13	-90	-5	200	500		6.7	-93	-90		
	Багрдан	100.94	96	-2	500	600	226		92	97		
	Љубичевски мост	73.42	-229	2	450	600		7.9	-231	-230	-225	

Прогноза водостаја на рекама до 15. марта 2021. 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 опадању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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 ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.