

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. март 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.03.2021.	12.03.2021.	11.03. – 12.03. 06:00 UTC - 06:00 UTC	12.03.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.0	5.0	0.2	-
Сомбор	10.8	5.3	-	-
Нови Сад	11.2	5.9	-	-
Зрењанин	10.0	3.5	-	-
Кикинда	10.7	3.5	0.3	-
Банатски Карловац	10.7	2.7	-	-
Лозница	11.6	5.0	-	-
Сремска Митровица	10.7	3.5	-	-
Ваљево	9.5	2.0	-	-
Београд	10.5	4.4	-	-
Крагујевац	8.9	2.6	-	-
Смедеревска Паланка	9.7	3.0	-	-
Велико Градиште	9.7	1.7	-	-
Црни Врх	-0.8	-5.7	-	27
Неготин	4.1	0.5	-	-
Златибор	3.2	-0.4	-	20
Сјеница	4.9	-5.4	-	7
Пожега	7.7	-1.3	-	-
Краљево	8.8	0.9	-	3
Копоник	-3.6	-4.5	-	75
Куршумлија	7.7	-3.0	-	5
Крушевац	8.7	-0.9	-	2
Ђуприја	8.6	1.7	-	-
Ниш	8.4	0.9	-	-
Лесковац	7.0	-1.8	-	-
Зајечар	5.1	-1.2	0.2	-
Димитровград	5.8	-2.2	-	-
Врање	6.7	-2.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.03.2021. године у 12:00

Период важења: 12.03.2021. до 21.03.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.03.2021. Петак	Наоблачење са севера током до краја дана прошириће се на остали део Србије, условљавајући местимично кишу. Ветар слаб и умерен, на северу и у планинским пределима повремено и јак, јужних праваца. Највиша температура од 8 до 14 °С.	Нема упозорења	
13.03.2021. Субота	Претежно облачно, местимично с кишом, на високим планинама са снегом. Пре подне на северозападу, а после подне и у осталим крајевима престанак падавина и постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни, после подне у скретању на јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 6 °С, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
14.03.2021. Недеља	У већем делу Србије претежно сунчано и топлије. После подне на северу облачно, понегде са слабом кишом. Увече на северозападу, а током ноћи и у осталим крајевима јаче наоблачење с кишом, на планинама са снегом уз захлађење. Пре подне ветар слаб и умерен, јужних праваца, увече у већем делу земље умерен, повремено и јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 1 до 8 °С, највиша од 16 до 19 °С.	Нема упозорења	
15.03.2021. Понедељак	Претежно облачно, хладније и ветровито, местимично с кишом, на планинама са снегом. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 5 °С, највиша од 6 до 9 °С.	Нема упозорења	
16.03.2021. Уторак	Претежно облачно, местимично с кишом, на планинама са снегом. Ветар умерен, повремено јак, северозападни. Јутарња температура од 1 до 5 °С, највиша дневна од 6 до 9 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.03.2021. до 21.03.2021.)

Претежно облачно и свеже, местимично с 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 22. марта 2021. до 11. априла 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.03.2021.

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)
22.03.2021. до 28.03.2021.	У Мачви и већем делу Шумадије испод вишегодишњег просека	60	Од -3 до 3.	Почетком периода од 6 до 10, затим од 9 до 14.	У Источној и Југоисточној Србији, Мачви, Срему и на југу Баната у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -1 до 6, затим од 1 до 9.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

29.03.2021. до 04.04.2021.	На северу Баната, у Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 8, у Источној и Јужној Србији од 0 до 4.	Од 12 до 17, у Западној Србији и до 19.	У Бачкој у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 50 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 14.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
05.04.2021. до 11.04.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 2 до 6, у Војводини и Западној Србији од 4 до 10.	Од 14 до 18, у Западној Србији и до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	У Западној Србији, Бачкој, Срему и на северу Баната, у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13.	У Банату, Срему, Мачви и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	50	

* 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 12.03.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену средње ниских 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 водоточима су у мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 12.03.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	13.03.	14.03.	15.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	352	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	231	2								
	Братислава	129.08	304	4	650	750	1508	5.6	305			
	Комарно	104.41	189	-1	500	680	1530	6.2	185			
	Естергом	101.61	121	-6	500	650		5.3	124	131	140	150
	Будимпешта	95.65	182	-4	620	800	1680	6.0	183	187	195	205
	Дунавфелдвар	89.58	-64	-5	600	750		6.5	-67	-66	-60	-51
	Баја	81.72	224	-4	700	900	1820	6.3	217	214	216	224
	Мохач	79.20	259	-2	700	950	1830	7.1	254	250	251	256
	Бездан	80.64	102	-3	500	700	1840	7.2	99	97	95	97
	Апатин	78.84	166	-4	600	750			164	162		
	Богојево	77.46	159	-3	600	700	2314	7.1	157	154	149	147
	Вуковар	76.19	150	-4	580	630						
	Илок	73.97	186	-4								
	Бач. Паланка	73.97	186	-6	530	650		7.0	182	180		
	Нови Сад	71.73	211	-7	450	700	2356	6.0	206	203		
	Сланкамен	69.68	292	-8	500			6.0	287	283	281	279
	Земун	67.87	329	-6	550	650		6.4	319	314	309	304
	Панчево	67.33	347	-6	530	650		6.1	337	332	327	322
	Смедерево	65.36	495	-5	600	700	5250		490	487	484	481
Бан. Паланка	62.85	698	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	748	-2	800	830		6.6					
Прахово	29.00	276	7	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	88	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-244	-5	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	10	8	400	480	410					
	Осијек	81.48	-27	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		13.03.	14.03.	15.03.	16.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-157	-4	300	500	147	3.5	-159	-159	-159	-149
	Вашарошнамен	101.98	-29	-7	600	800	274	3.9	-37	-37	-34	-25
	Токај	90.01	502	-6	600	800		3.6	502	502	502	502
	Солнок	78.78	389	-50	650	800	815	4.8	357	342	331	321
	Чонград		354	-35	650	800		5.4	316	293	279	270
	Сегедин	73.70	357	-22	650	850	1250.0	5.0	330	312	300	292
	Сента	72.80	363	-14	600	800	1334	5.8	352	340		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		5.5				
САВА	Тигел	69.70	308	-10	500	650			300	296	294	292
	Загреб	112.26	-236	2	370	470	137					
	Црнац	89.99	-42	-14	670	770						
	Јасеновац	86.82	147	-9	700	800	336					
	Градишка	85.47	137	-9	700	730	446					
	Сл. Брод	81.80	153	-5	750	850	628					
	Сл. Шамац	80.70	-45	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	249	0	650	750	1370	8.9	251	244	232	220
	Шабац	72.61	119	-2	400	500		8.2	120	113	101	90
	Београд	68.28	287	-5	500	600		8.5	277	272	267	262
	Карловац	103.17	-26	-11	400	750						
	Приједор	129.68	31	-1	420	460		8.1				
	Нови Град	152	45	-3	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	88	-6	250	320	66.6	7.7				
Добој	137.01	-110	-4	300	450	39	6.8					
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	114	10	380	380	200	7.2				
	Јасика	138.56	-72	-6	350	430	78.6	5.3	-75			
	Алексинац	157.63	-14	15	300	400			3			
	Варварин	126.13	-88	-2	200	500		5.1	-86	-96		
	Багрдан	100.94	94	5	500	600	223		91	80		
	Љубичевски мост	73.42	-249	14	450	600		6.2	-249	-244	-252	

Прогноза водостаја на рекама до 22. марта 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 16. марта, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању до 17. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. марта, затим у порасту до 17. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 15. марта, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 15. марта, затим у 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 ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.