

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. март 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.03.2022.	07.03.2022.	06.03. –07.03.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	07.03.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	7.5	-2.3	-	-
Сомбор	5.9	-2.0	0.4	-
Нови Сад	3.6	0.2	0.7	-
Зрењанин	6.0	0.0	-	-
Кикинда	6.8	-0.3	0.3	-
Банатски Карловац	4.6	0.1	0.1	-
Лозница	1.2	-0.4	10.0	10
Сремска Митровица	2.8	0.5	6.4	0
Ваљево	0.9	-0.3	5.5	6
Београд	3.0	0.5	2.6	-
Крагујевац	1.1	-0.4	13.7	12
Смедеревска Паланка	3.4	-0.9	1.7	3
Велико Градиште	4.7	0.3	-	-
Црни Врх	-5.4	-6.6	10.2	40
Неготин	4.4	0.0	11.3	9
Златибор	-3.5	-5.5	6.0	42
Сјеница	-0.1	-5.0	6.4	14
Пожега	1.6	-1.3	6.9	-
Краљево	1.6	-0.4	4.8	4
Копоник	-6.4	-8.7	6.3	119
Куршумлија	1.2	-1.4	14.8	17
Крушевац	1.6	-0.3	13.6	9
Ђуприја	4.4	0.2	0.5	1
Ниш	3.0	-0.3	1.5	1
Лесковац	6.8	-0.4	3.5	1
Зајечар	3.9	-0.8	9.4	11
Димитровград	2.6	-0.8	7.5	3
Врање	4.8	-0.4	1.7	1

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.03.2022. године у 12:00

Период важења: 07.03.2022. до 16.03.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.03.2022. Понедељак	Облачно и хладно, местимично са снегом уз мање повећање висине снежног покривача, а у нижим пределима повремено се очекују и киша и суснежица. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша дневна температура од 2 до 5 °С.	Снег, мање повећање снежног покривача	90
08.03.2022. Уторак	Ујутру слаб, понегде и умерен мраз. Током дана облачно и хладно, местимично са краткотрајним снегом, а у нижим пределима понегде и са слабом кишом, само ујутру и пре подне на северу променљиво облачно са сунчаним интервала. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од -4 до 0 °С, највиша од 2 до 5 °С.	Нема упозорења	
09.03.2022. Среда	Променљиво облачно и хладно уз смену сунчаних интервала и краткотрајних пљускова снега. Ветар умерен, у планинским пределима повремено јак, северни и северозападни. Најнижа температура од -6 до -1 °С, а највиша од 1 до 6 °С.	T _{min} < -4°C	90
10.03.2022. Четвртак	Променљиво облачно и хладно уз смену сунчаних интервала и краткотрајних пљускова снега. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -6 до -2 °С, а највиша од 2 до 6 °С.	T _{min} < -4°C	90
11.03.2022. Петак	Претежно сунчано и хладно, а само на истоку и југоистоку умерено облачно тек понегде са slabим снегом. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од -6 до -2 °С, а највиша од 2 до 5 °С.	T _{min} < -4°C	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.03.2022. до 16.03.2022.)

У већини места претежно сунчано, али хладно за ово доба године са јутарњим мразевима и дневном температуром испод просека, само ће на истоку и југоистоку Србије бити умерено облачно, понегде са slabим 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:

Снег, формирање мањег снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви)

Tmin <-4°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 14. марта 2022. до 03. априла 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 04.03.2022.

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)	(%)	(mm)
14.03.2022. до 20.03.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од -7 до -4, затим од -2 до 2.	Почетком периода од 5 до 8, затим од 11 до 14.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -20 до -11, затим од -14 до -8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -5 до 3, затим од 0 до 8.			
	У већем делу Војводине, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40					

21.03.2022. до 27.03.2022.	На југу Шумадије, у Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 9.	Од 12 до 19.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 14.			
28.03.2022. до 03.04.2022.	У Поморављу и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 2 до 9.	Од 14 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 14.	У Мачви и на западу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.03.2022. до 31.03.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 28.02.2022.

Период важења: 11.03.2022. до 31.03.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2022. до 15.03.2022.	Хладније време за ово доба године. Пролазна наоблачења повремено са слабом кишом око 13.03. и 15.03. Почетком друге декаде марта дуваће слаба или умерена кошава.	Од 1 до 4.	Од 9 до 12.	Од 5 до 7 (испод вишегодишњег просека)
16.03.2022. до 31.03.2022.	Просечно топло време за ово доба године уз чешћа пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове. Интензивније падавине око 21.03, 24.03, 28.03. и 31.03.	Од 3 до 7.	Од 11 до 14, почетком и крајем треће декаде марта и до 17.	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 11.03.2022. до 31.03.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 28.02.2022.

Период важења: 11.03.2022. до 15.03.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Хладније време за ово доба године. Пролазна наоблачења повремено са слабом кишом око 13.03. и 15.03. Почетком друге декаде марта у Поморављу и Подунављу дуваће слаб или умерен југоисточни ветар.	Од -2 до 4.	Од 7 до 12.	Од 3 до 7 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Хладније време за ово доба године. Пролазна наоблачења повремено са slabим падавинама, углавном кишом или суснежицом, око 13.03. и 15.03. Почетком друге декаде марта дуваће слаб или умерен југозападни ветар.	Од -5 до 2.	Од 3 до 10.	Од -1 до 5 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Хладније време за ово доба године. Око 13.03. киша. Око 15.03. киша, суснежица или снег.. Почетком друге декаде марта дуваће слаб или умерен југозападни ветар. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 13.03. и 15.03. суснежица или снег уз повећање висине снежног покривача.	Од -7 до 1.	Од -1 до 9.	Од -4 до 4 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2022.

Период важења: 16.03.2022. до 31.03.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године уз чешћа пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове.</p> <p>Интензивније падавине око 21.03, 24.03, 28.03. и 31.03.</p>	Од 0 до 7.	Од 9 до 14, почетком и крајем треће декаде марта од 14 до 18.	Од 5 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године уз чешћа пролазна наоблачења која ће условити кишу ило суснежицу, повремено и током ноћи и јутра и краткотрајни снег.</p> <p>Интензивније падавине око 21.03, 24.03, 28.03. и 31.03.</p>	Од -2 до 5.	Од 6 до 12, почетком и крајем треће декаде марта од 11 до 15.	Од 2 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године уз чешћа пролазна наоблачења која ће условити кишу, суснежицу или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 21.03, 24.03, 28.03. и 31.03.</p> <p>На планинама изнад 1500 m надморске висине: Чешћа појава суснежице или снега, повремено уз повећање висине снежног покривача.</p>	Од -3 до 4.	Од 3 до 10, почетком и крајем треће декаде марта од 8 до 12.	Од 0 до 7 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2022. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.02.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У Војводини испод вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије 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 15	Од 9 до 13	Од 7 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 70	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 07.03.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.03.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.03.	09.03.	10.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	354	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	224	-1					217			
	Братислава	129.08	298	-7	650	750	1436	4.7	290			
	Комарно	104.41	170	-7	500	680	1395	4.8	160			
	Естергом	101.61	106	-7	500	650		4.5	102	101	101	100
	Будимпешта	95.65	168	-5	620	800	1587	5.3	163	160	160	159
	Дунавфелдвар	89.58	-81	-5	600	750		5.7	-87	-92	-94	-95
	Баја	81.72	197	-2	700	900	1708	5.6	190	183	178	175
	Мохач	79.20	224	-4	700	950	1700	5.9	220	214	209	205
	Бездан	80.64	63	-5	500	700	1645	6.0	58	56	54	52
	Апатин	78.84	127	-6	600	750		5.2	122	120		
	Богојево	77.46	108	-6	600	700	1998	5.8	103	100	97	95
	Вуковар	76.19	98	-7	580	630		5.4				
	Илок	73.97	131	-8				5.3				
	Бач. Паланка	73.97	130	-8	530	650		6.0	124	120		
	Нови Сад	71.73	140	-10	450	700	1905	5.5	133	129		
	Сланкамен	69.68	218	-12	500			5.7	210	205	203	201
	Земун	67.87	278	-10	550	650		5.5	270	264	259	255
	Панчево	67.33	301	-6	530	650		5.6	293	287	282	278
	Смедерево	65.36	457	-10	600	700	4224		450	445	443	441
Бан. Паланка	62.85	680	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-5	800	830		5.8					
Прахово	29.00	169	-32	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	10	-13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-347	8	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-110	0	400	480	199	4.8				
	Осијек	81.48	-127	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		08.03.	09.03.	10.03.	11.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-174	-6	300	500	120	3.3	-187	-178	-179	-179
	Вашарошнамен	101.98	-66	-9	600	800	214	3.1	-73	-77	-79	-80
	Токај	90.01	474	-8	600	800		4.1	475	474	474	474
	Солнок	78.78	93	-29	650	800	432	3.8	81	67	52	40
	Чонград		89	-26	650	800		4.7	69	58	47	36
	Сегедин	73.70	184	-14	650	850	700	4.0	169	161	155	148
	Сента	72.80	257	-5	600	800	662	4.6	250	240		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		4.2				
Тител	69.70	220	-11	500	650			212	207	205	202	
САВА	Загреб	112.26	-251	3	370	470	111					
	Црнац	89.99	-98	-16	670	770						
	Јасеновац	86.82	99	-13	700	800	286					
	Градишка	85.47	94	-11	700	730	360					
	Сл. Брод	81.80	131	-6	750	850	563					
	Сл. Шамац	80.70	-62	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	218	-10	650	750	1200	6.3	204	195	185	175
	Шабац	72.61	94	-9	400	500		5.9	80	71	61	51
	Београд	68.28	240	-8	500	600		6.5	232	226	221	217
	Карловац	103.17	-19	-2	400	750						
	Приједор	129.68	54	-6	420	460		5.8				
	Нови Град	152	52	-4	360	400		5.9				
	Делибашино Село	151.21	79	-12	250	320	56.5	5.6				
	Добој	137.01	-81	-3	300	450	67.7	3.3				
Радаљ - Дрина	129.47	25	-64	380	380	47.6						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-68	1	350	430		4.2	-71			
	Алексинац	157.63	-96	-4	300	400			-97			
	Варварин	126.13	-115	-5	200	500		3.9	-118	-120		
	Багрдан	100.94	65	-10	500	600	181		58	55		
	Љубичевски мост	73.42	-285	-6	450	600			-289	-291	-293	

Прогноза водостаја на рекама до 17. марта 2022. 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 опадању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења