

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 21. фебруар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	20.02.2021.	21.02.2021.	20.02. – 21.02 06:00 UTC - 06:00 UTC	21.02.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	5.3	-0.6	0.2	-
Сомбор	10.0	0.8	-	-
Нови Сад	8.4	0.0	-	-
Зрењанин	8.7	0.0	0.2	-
Кикинда	5.7	-1.0	1.9	-
Банатски Карловац	8.5	1.2	-	-
Лозница	10.1	2.8	-	-
Сремска Митровица	9.6	0.8	-	-
Ваљево	10.2	1.3	-	-
Београд	8.0	2.2	0.1	-
Крагујевац	9.2	0.4	1.5	-
Смедеревска Паланка	6.4	0.0	1.7	-
Велико Градиште	6.2	0.1	1.2	-
Црни Врх	2.6	-4.3	2.5	-
Неготин	2.7	0.8	0.2	-
Златибор	7.5	-1.2	0.5	-
Сјеница	7.1	-0.7	0.2	-
Пожега	13.0	4.2	0.2	-
Краљево	6.6	2.0	6.5	-
Копаноник	-0.3	-7.7	6.6	83
Куршумлија	7.3	1.3	5.9	-
Крушевац	6.6	0.0	3.2	-
Ђуприја	6.4	-0.3	4.1	-
Ниш	6.6	0.5	5.7	-
Лесковац	7.6	0.0	3.6	-
Зајечар	2.2	0.0	3.3	-
Димитровград	4.7	1.9	7.0	-
Врање	8.6	0.6	3.9	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 21.02.2021. године у 12:00

Период важења: 21.02.2021. до 02.03.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
21.02.2021. Недеља	Претежно сунчано и топлије, само у Тимчкој Крајини облачно и хладније. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено и јак, источни и југоисточни. Највиша дневна температура од 11 до 16 °С, у Тимчкој Крајини око 6 °С.	Нема упозорења	
22.02.2021. Понедељак	Ујутро местимично слаб мраз и магла. У току дана сунчано и топлије, а само у Тимчкој крајини ујутру облачно. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од -2 до 4 °С, највиша од 14 до 18 °С, у Тимчкој Крајини око 11 °С.	Нема упозорења	
23.02.2021. Уторак	Ујутро понегде магла и слаб мраз. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од -2 до 6 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
24.02.2021. Среда	Ујутро местимично магла или ниска облачност. У току дана мало до умерено облачно, суво и мало свежије. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 11 до 15 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
25.02.2021. Четвртак	Ујутро местимично магла или ниска облачност. У току дана мало до умерено облачно и суво. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 13 до 17 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 26.02.2021. до 02.03.2021.)

У петак претежно сунчано и топло са дневном температуром знатно изнад просечних вредности. Од суботе променљиво облачно и мало свежије али и даље топло за ово доба године.

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 спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 01. марта 2021. до 21. марта 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 19.02.2021.

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)
01.03.2021. до 07.03.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 0 до 4, затим од -2 до 2.	Почетком периода од 8 до 14, затим од 4 до 10.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	У Војводини од 1 mm до 5 mm,
	У Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека		Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -8 до -3, затим од -11 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 7, затим од -2 до 5.			У Банату испод вишегодишњег просека

08.03.2021. до 14.03.2021.	У Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од -1 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 2.	Од 6 до 13, на западу и југу Србије и до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 10.	У Бачкој испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Југозападној и на југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50			На југозападу и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	
15.03.2021. до 21.03.2021.	У Шумадији, Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 0 до 6. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 1.	Од 9 до 16, на западу Србије и до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 11.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60			У Југоисточној и Источној Србији 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 26.02.2021. до 15.03.2021. године**

Датум израде прогнозе: 15.02.2021.

Период важења: 26.02.2021 до 15.03.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.02.2021. до 01.03.2021.	Ветровито и топлије време за доба године са чешћом појавом кише. Дуваће слаб или умерен југоисточни ветар	Од 4 до 6.	Од 8 до 13.	Од 6 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
02.03.2021. до 15.03.2021.	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или краткотрајни пљускови у периодима од 05.03. до 07.03, од 10.03. до 12.03, као и око 15.03. Средином прве декаде марта умерен југоисточни ветар.	Од 2 до 5.	Од 7 до 10, крајем прве и средином друге декаде марта и до 13.	Од 5 до 9 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.02.2021. до 15.03.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 15.02.2021.

Период важења: 26.02.2021. до 01.03.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Ветровито и топлије време за доба године са чешћом појавом кише.</p> <p>Око 27.02, 28.02. и 01.03. у јутарњим сатима биће услова за појаву краткотрајне суснежице или снега.</p> <p>У Поморављу и Подунављу ће дувати слаб или умерен југоисточни ветар</p>	Од 0 до 6.	Од 6 до 14.	Од 4 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Ветровито и топлије време за доба године са чешћом појавом кише.</p> <p>Око 28.02. и 01.03. падаће суснежица или снег уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p> <p>Дуваће слаб или умерен јужни, југозападни ветар</p>	Од -3 до 2.	Од 4 до 12.	Од 1 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Ветровито и топлије време за доба године са чешћом појавом кише или суснежице.</p> <p>Око 28.02. и 01.03. падаће снег уз формирање снежног покривача.</p> <p>Дуваће слаб или умерен јужни, југозападни ветар</p>	Од -5 до -1.	Од 1 до 11.	Од -2 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.02.2021.

Период важења: 02.03.2021. до 15.03.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или краткотрајни пљускови у периодима од 05.03. до 07.03, од 10.03. до 12.03, као и око 15.03.</p> <p>Средином прве декаде марта у Поморављу и Подунављу умерен југоисточни ветар.</p>	Од 0 до 5.	Од 6 до 10, крајем прве и средином друге декаде марта и до 13.	Од 3 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или краткотрајни пљускови у периодима од 05.03. до 07.03, од 10.03. до 12.03, као и око 15.03.</p> <p>Средином прве декаде марта умерен југозападни ветар.</p>	Од -3 до 2.	Од 3 до 7, крајем прве и средином друге декаде марта од 7 до 11.	Од 0 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периодима од 05.03. до 07.03, од 10.03. до 12.03, као и око 15.03. киша или краткотрајни пљускови, који ће у току ноћи и јутра бити праћени суснежицом или снегом. Нешто интензивније падавине око почетком друге декаде марта</p> <p>Средином прве декаде марта умерен југозападни ветар.</p>	Од -6 до -1.	Од 0 до 7, крајем прве и средином друге декаде марта од 3 до 10.	Од -3 до 4 (у границама 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 21.02.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 21.02.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	22.02.	23.02.	24.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	368	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	261	-12								
	Братислава	129.08	340	-5	650	750	1940	2.7				
	Комарно	104.41	265	-9	500	680	2047	3.5	330			
	Естергом	101.61	202	-4	500	650		3.8	250			
	Будимпешта	95.65	267	3	620	800	2310	3.6	188	182	181	182
	Дунавфелдвар	89.58	22	10	600	750	1927	3.9	22	12	2	1
	Баја	81.72	325	2	700	900	2380		333	332	322	312
	Мохач	79.20	360	-3	700	950	2380	4.1	366	369	361	351
	Бездан	80.64	208	-9	500	700	2438	4.0	214	215	207	196
	Апатин	78.84	278	-14	600	750			282	281		
	Богојево	77.46	268	-20	600	700	3022	3.7	271	270	263	254
	Вуковар	76.19	254	-19	580	630						
	Илок	73.97	304	-20								
	Бач. Паланка	73.97	305	-19	530	650		3.6	292	283		
	Нови Сад	71.73	362	-19	450	700	3138	3.1	348	332		
	Сланкамен	69.68	460	-18	500			3.2	444	430		
	Земун	67.87	493	-19	550	650		3.0	481	471	461	453
	Панчево	67.33	500	-18	530	650		3.0	488	478	468	460
	Смедерево	65.36	596	-17	600	700	8800		584	574	564	556
Бан. Паланка	62.85	746	-13	765	865							
В. Градиште	62.17	772	-12	800	830		4.2					
Прахово	29.00	568	-12	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	87	-27	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-247	7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	8	-7	400	480	406					
	Осијек	81.48	22	-28	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		22.02.	23.02.	24.02.	25.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-130	-5	300	500	193	1.8				
	Вашарошнамен	101.98	86	-22	600	800	466	1.9				
	Токај	90.01	665	-35	600	800		1.1				
	Солнок	78.78	735	16	650	800	1580	1.5				
	Чонград		639	7	650	800		2.7				
	Сегедин	73.70	572	-5	650	850		2.1				
	Сента	72.80	526	-7	600	800	1950	2.2	521	516		
	Нови Бечеј	320	438	-7	500	700		2.2				
Тител	69.70	481	-18	500	650			464	450			
САВА	Загреб	112.26	-180	18	370	470	227					
	Црнац	89.99	287	-46	670	770						
	Јасеновац	86.82	524	-42	700	800	985					
	Градишка	85.47	491	-37	700	730	1229					
	Сл. Брод	81.80	461	-33	750	850	1604					
	Сл. Шамац	80.70	313	-35	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	509	-20	650	750	3003	6.2	492	480	466	456
	Шабац	72.61	371	-20	400	500		7.1	356	346	334	325
	Београд	68.28	454	-18	500	600		5.8	442	432	422	414
	Карловац	103.17	51	-24	400	750						
	Приједор	129.68	83	-10	420	460		8.6				
	Нови Град	152	114	-9	360	400		8.8				
	Делибашино Село	151.21	91	1	250	320	70.2	6.3				
	Добој	137.01	-71	-5	300	450	80.7	6.7				
Радаљ - Дрина	129.47	237	-3	380	380	674	5.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-32	0	350	430	129	5.1	-35			
	Алексинац	157.63	7	26	300	400			0			
	Варварин	126.13	-52	8	200	500		4.6	-54	-56		
	Багрдан	100.94	135	0	500	600	302		133	131	130	
	Љубичевски мост	73.42	-168	-14	450	600		4.2	-170	-172	-174	

Прогноза водостаја на рекама до 04. марта 2021. 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 опадању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	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.