

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 23. фебруар 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	22.02.2021.	23.02.2021.	22.02. – 23.02 06:00 UTC - 06:00 UTC	23.02.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	15.5	0.4	-	-
Сомбор	17.7	1.5	-	-
Нови Сад	18.5	2.0	-	-
Зрењанин	16.8	0.3	-	-
Кикинда	16.7	1.0	-	-
Банатски Карловац	17.8	0.5	-	-
Лозница	20.0	2.5	-	-
Сремска Митровица	18.5	0.2	-	-
Ваљево	18.9	0.9	-	-
Београд	18.4	5.0	-	-
Крагујевац	19.2	0.2	-	-
Смедеревска Паланка	19.1	-1.1	-	-
Велико Градиште	17.7	-2.7	-	-
Црни Врх	11.9	5.6	-	-
Неготин	10.5	-1.4	-	-
Златибор	14.0	2.6	-	-
Сјеница	16.0	-5.1	-	-
Пожега	19.4	-3.2	-	-
Краљево	18.4	0.6	-	-
Копоник	9.6	-0.2	-	79
Куршумлија	18.4	-1.9	-	-
Крушевац	18.8	-2.0	-	-
Ђуприја	18.6	-2.1	-	-
Ниш	17.6	0.3	-	-
Лесковац	17.6	-2.5	-	-
Зајечар	18.0	-2.0	-	-
Димитровград	16.7	-3.4	-	-
Врање	16.8	-1.5	-	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.02.2021. године у 12:00

Период важења: 23.02.2021. до 04.03.2021. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
23.02.2021. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша температура од 14 до 20 °С. У току ноћи у нижим пределима местимично се очекује формирање магле.	Нема упозорења	
24.02.2021. Среда	Ујутро и пре подне у низијама, по котлинама и долинама река магла или ниска облачност, од средине дана претежно сунчано. Крајем дана и током ноћи поново формирање магле. У брдско-планинским пределима претежно сунчано током целог дана. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 0 до 7 °С, а највиша од 11 до 16 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
25.02.2021. Четвртак	Ујутро у нижим пределима магла или ниска облачност, која се понегде може задржати и дуже током преподнева. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, источни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, а највиша од 13 до 18 °С.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
26.02.2021. Петак	Ујутро у нижим пределима магла или ниска облачност, која се понегде може задржати и дуже током преподнева. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 1 до 8 °С, највиша од 14 до 20 °С. У току ноћи постепено наоблачење.	МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	90
27.02.2021. Субота	Претежно облачно и осетно хладније, понегде се очекује слаба киша, а на високим планинама крајем дана и слаб снег. Ветар умерен, повремено и јак северозападни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, највиша од 10 до 13 °С.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.02.2021. до 04.03.2021.)

У недељу и почетком следеће седмице умерено до потпуно облачно и суво. У среду и четвртак ујутро магла, током дана претежно сунчано.

**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.



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

Датум израде прогнозе: 23.02.2021.

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	60-70	Почетком периода од 0 до 3, затим од -3 до 1.	Од 7 до 9, средином периода од 9 до 12.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	70-80	Од 1 mm до 5 mm,
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -8 до -4, затим од -10 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -4 до 2, затим од 0 до 8.			у брдовито-планинским пределима Западне Србије локално и до 10 mm.

08.03.2021. до 14.03.2021.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1.	Од 8 до 13, на западу и југу Србије и до 15.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У сливу горњег тока Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	50					
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
15.03.2021. до 21.03.2021.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 6.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Од 9 до 16, на југу и западу Србије и до 18.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60			У сливу Велике Мораве, доњег тока Јужне Мораве и Рашком округу у границама вишегодишњег просека		

\* 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 23.02.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средњих и 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 водоточима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у 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 мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 23.02.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	24.02.	25.02.	26.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	255	-4					245			
	Братислава	129.08	334	-3	650	750	1868	3.0	330			
	Комарно	104.41	246	-3	500	680	1908	3.4	230			
	Естергом	101.61	183	-3	500	650		3.8	174	171	172	175
	Будимпешта	95.65	247	-8	620	800	2160	4.0	243	237	238	246
	Дунавфелдвар	89.58	6	-15	600	750		4.3	-1	-6	-9	-7
	Баја	81.72	322	-7	700	900	2360	4.1	308	299	293	290
	Мохач	79.20	355	-5	700	950	2350	4.7	343	332	325	321
	Бездан	80.64	202	-5	500	700	2402	4.6	195	192	190	192
	Апатин	78.84	268	-2	600	750			261	258		
	Богојево	77.46	253	-6	600	700	2925	4.2	245	236	225	222
	Вуковар	76.19	240	-5	580	630						
	Илок	73.97	284	-7								
	Бач. Паланка	73.97	285	-7	530	650		4.0	278	270		
	Нови Сад	71.73	334	-11	450	700	2952	3.5	325	314		
	Сланкамен	69.68	432	-13	500			3.2	422	411	405	400
	Земун	67.87	463	-13	550	650		3.6	448	433	418	403
	Панчево	67.33	472	-12	530	650		3.4	457	442	427	412
	Смедерево	65.36	577	-7	600	700	8083		567	557	547	537
Бан. Паланка	62.85	736	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	770	0	800	830		4.2					
Прахово	29.00	492	-26	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	86	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-259	-1	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	5	-3	400	480	400					
	Осијек	81.48	16	-7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.02.	25.02.	26.02.	27.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-138	-4	300	500	179	2.9	-137	-139	-135	-116
	Вашарошнамен	101.98	85	-8	600	800	464	2.9	77	73	73	84
	Токај	90.01	586	-39	600	800		1.8	580	574	570	568
	Солнок	78.78	756	8	650	800	1610	2.0	759	762	763	761
	Чонград		643	3	650	800		2.2	647	650	652	653
	Сегедин	73.70	566	-3	650	850	2020	2.1	560	554	548	540
	Сента	72.80	517	-4	600	800	1926	2.2	511	502		
	Нови Бечеј	320	419	-12	500	700		2.2				
Тител	69.70	456	-11	500	650			445	437	422	407	
САВА	Загреб	112.26	-191	-20	370	470	209					
	Црнац	89.99	207	-44	670	770						
	Јасеновац	86.82	438	-42	700	800	796					
	Градишка	85.47	414	-41	700	730	1052					
	Сл. Брод	81.80	396	-40	750	850	1387					
	Сл. Шамац	80.70	237	-40	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	461	-28	650	750	2667	6.8	436	405	381	360
	Шабац	72.61	325	-26	400	500		7.1	301	270	246	226
	Београд	68.28	422	-14	500	600		6.3	407	392	377	362
	Карловац	103.17	50	25	400	750						
	Приједор	129.68	71	-6	420	460		8.3				
	Нови Град	152	100	-6	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	72	2	250	320	49.7	6.9				
	Добој	137.01	-81	-4	300	450	67.7	7.1				
Радаљ - Дрина	129.47	148	-42	380	380	307						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-29	3	350	430	134	6.1	-28			
	Алексинац	157.63	22	10	300	400	179		30			
	Варварин	126.13	-45	-2	200	500		5.8	-43	-40		
	Багрдан	100.94	144	-9	500	600	319		141	145		
	Љубичевски мост	73.42	-163	5	450	600		5.9	-165	-168	-164	

## Прогноза водостаја на рекама до 06. марта 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења.