

**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, 26. март 2023. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.03.2023.	26.03.2023.	25.03. – 26.03.23. 06:00 UTC -06:00 UTC	26.03.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	15.8	4.2	0.6	-
Сомбор	15.7	4.7	0.3	-
Нови Сад	16.6	3.5	0.2	-
Зрењанин	17.6	4.5	-	-
Кикинда	17.4	3.6	-	-
Банатски Карловац	17.6	3.3	-	-
Лозница	17.9	4.8	7.9	-
Сремска Митровица	16.0	1.1	1.0	-
Ваљево	17.8	4.1	11.7	-
Београд	18.2	6.8	3.8	-
Крагујевац	20.3	3.5	13.0	-
Смедеревска Паланка	18.0	4.4	7.8	-
Велико Градиште	19.5	3.7	2.2	-
Црни Врх	14.2	1.7	6.3	-
Неготин	21.7	9.2	0.7	-
Златибор	16.5	1.0	5.3	-
Сјеница	17.6	-2.0	-	-
Пожега	19.7	3.1	7.1	-
Краљево	20.9	4.0	5.2	-
Копаоник	9.4	-2.3	0.5	19
Куршумлија	21.1	3.6	0.8	-
Крушевац	21.7	4.7	7.2	-
Ђуприја	20.6	5.2	8.1	-
Ниш	21.0	6.8	8.7	-
Лесковац	21.1	7.0	0.5	-
Зајечар	24.1	4.2	2.4	-
Димитровград	20.2	7.5	1.3	-
Врање	21.3	8.2	-	-

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

Датум издавања: 26.03.2023. године у 12.00

Период важења: од 26.03.2023. до 04.04.2023. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
26.03.2023. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, после подне на југу Баната повремено и јак. Највиша дневна температура од 18 до 21 °С. Увече постепено наоблачење, а киша и локални пљускови очекују се током ноћи уз скретање ветра на северозападни правац, осим на југоистоку земље где ће се задржати умерено облачно и суво време.	Нема упозорења	
27.03.2023. Понедељак	Облачно, ветровито и осетно хладније са кишом и пљусковима који ће понегде бити праћени и грмљавином. Дуваће умерен и јак северозападни ветар који ће на северу и истоку Србије и на планинама достизати и ударе олујне јачине. Само ће на југоистоку Србије ујутру бити умерено облачно и суво уз умерен и јак јужни ветар. У другом делу дана, са падом температуре, киша ће прећи у снег у планинским пределима југозападне, јужне и источне Србије. Увече и током ноћи престанак падавина и постепено разведравање са северозапада. Јутарња температура од 6 до 12 °С, дневна од 12 до 15 °С.	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина већа од 10 l/m <sup>2</sup> за 3 h	80
		Удари ветра > 17 m/s	95
		Снег, формирање мањег снежног покривача (на планинама)	70
28.03.2023. Уторак	Променљиво облачно, хладно и ветровито, повремено са краткотрајним пљусковима кише, крупе и снега. Јак и олујни северозападни ветар крајем дана биће у слабљењу. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 6 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s	95
29.03.2023. Среда	У већини крајева слаб јутарњи мраз. Ујутро на северу и западу, а затим и у осталим крајевима умерено наоблачење, али уз мало топлије време, а понегде се очекује слаба, краткотрајна киша. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, западних праваца. Најнижа температура од -3 до 1 °С, а највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	

<b>30.03.2023.</b> <b>Четвртак</b>	Умерено до потпуно облачно и топлије, повремено са кишом или локалним пљуском. Ветар слаб и умерен, западних праваца. Најнижа температура од -1 до 6 °С, а највиша дневна од 13 до 17 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
---------------------------------------	---	-----------------------	--

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 31.03.2023. до 04.04.2023.)**

Пораст и јутарњих и дневних температура. У току дана променљиво облачно са честом појавом кише.

**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.

**Нема опасних појава** – Не захтева се посебна приправност.

**Утицаји:**

**Локална појава грмљавина**

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

**Удари ветра > 17 m/s**

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

**Количина падавина већа од 10 l/m<sup>2</sup> за 3 h**

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима, проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.

**Снег, формирање мањег снежног покривача**

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



**Прогноза времена за период од 03. априла 2023. до 23. априла 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 24.03.2023.

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)
03.04.2023. до 09.04.2023.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 3 до 8.	Од 13 до 18, на северу Војводине од 12 до 15.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 20 mm до 30 mm,
	У већем делу Србије у границама 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 сливу горњег тока Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	80	у брдовито-планинским пределима од 30 mm до 40 mm, локално и до 60 mm

10.04.2023. до 16.04.2023.	На северу Војводине и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 10.	Од 17 до 22, на северу Војводине од 13 до 18.	У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50	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	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.		Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		40
						На северу Војводине изнад вишегодишњег просека		50
17.04.2023. до 23.04.2023.	У Бачкој, Банату, Шумадији и средњем току Дрине у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 до 10.	Од 15 до 20, на југоистоку Србије и до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm,  локално и до 25 mm.	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.					Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 15.
	У Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50						

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

## Изгледи времена за Београд за период од 26.03.2023. до 15.04.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2023. до 15.04.2023.	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином.  Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 5 до 10	Од 14 до 19,  средином прве и друге декаде априла и до 22.	Од 9 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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



## Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2023. до 15.04.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 16.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином.  Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 3 до 10	Од 13 до 19,  средином прве и друге декаде априла од 18 до 22.	Од 8 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са кишом местимично и локалним пљусковима праћеним грмљавином.  Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.	Од 0 до 8	Од 14 до 19,  средином прве и друге декаде априла од 12 до 18.	Од 3 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године повремено са падавинама. Око 26.03. киша, пљускови и грмљавина. У периоду од 27.04. до 30.04. киша, суснежица или снег. Око 31.03, 02.04, 05.04, 08.04. и 09.04. киша или локални пљускови. Интензивније падавине око 27.03, 03.04, 05.04, 08.04. и 15.04.  <b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 26.03. киша, суснежица или снег. До краја марта повремено снег уз даље повећање висине снежног покривача. Око 02.04. киша. До средине априла повремено снег.	Од -4 до 6	Од 1 до 11,  средином прве и друге декаде априла од 7 до 14.	Од -1 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2023. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	Око 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 16 до 19	Од 13 до 16	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 75 локално и до 85	Од 80 до 90, 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 26.03.2023. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 26.03.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	27.03.	28.03.	29.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	363	8	550	680						
	Корнојбург	154.05	274	22					266			
	Братислава	129.08	337	23	650	750	1904	9.4	320			
	Комарно	104.41	197	-6	500	680	1560	9.4	215			
	Естергом	101.61	130	-5	500	650		10.3	135	140	144	143
	Будимпешта	95.65	198	1	620	800	1787	10.5	197	203	209	211
	Дунавфелдвар	89.58	-52	-2	600	750		9.9	-52	-50	-45	-40
	Баја	81.72	225	-4	700	900	1871	9.8	223	223	226	233
	Мохач	79.20	244	-3	700	950	1851	10.6	242	241	243	248
	Бездан	80.64	88	-3	500	700	1770	10.6	87	92	103	116
	Апатин	78.84	160	-3	600	750		10.5	158	162	170	181
	Богојево	77.46	140	-4	600	700	2190	11.0	135	134	140	149
	Вуковар	76.19	130	-5	580	630		10.3				
	Илок	73.97	172	-7				10.3				
	Бач. Паланка	73.97	170	-7	530	650		10.5	167	165		
	Нови Сад	71.73	199	-11	450	700	2192	10.5	189	185		
	Сланкамен	69.68	289	-11	500			10.5	286	284		
	Земун	67.87	347	-14	550	650		10.7	340	335	332	332
	Панчево	67.33	369	-13	530	650		12.2	362	357	354	354
Смедерево	65.36	509	-5	600	700	5850		506	502	505	510	
Бан. Паланка	62.85	709	2	765	865							
В. Градиште	62.17	759	4	800	830		10.7					
Прахово	29.00	326	-36	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	43	5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-337	-3	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-74	-9	400	480	256	11.1				
	Осијек	81.48	-82	-11	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.03.	28.03.	29.03.	30.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-97	20	300	500	246	8.4				
	Вашарошнамен	101.98	39	2	600	800	397					
	Токај	90.01	500	-3	600	800		10.3				
	Солнок	78.78	221	-20	650	800	599	8.4				
	Чонград		222	-19	650	800		8.5				
	Сегедин	73.70	289	-16	650		1020	8.6				
	Сента	72.80	320	-12	600		1050	8.4	316	312		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		8.6				
Тител	69.70	295	-16	500	650			292	290			
САВА	Загреб	112.26	-162	28	370	470	258	14.3				
	Црнац	89.99	44	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	284	-9	700	800	520					
	Градишка	85.47	277	-13	700	730	742					
	Сл. Брод	81.80	259	-12	750	850	878					
	Сл. Шамац	80.70	92	-19	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	348	-11	650	750	1938	11.1	328	316	310	305
	Шабац	72.61	211	-14	400	500		10.6	192	182	175	170
	Београд	68.28	313	-14	500	600		11.1	306	301	298	298
	Карловац	103.17	88	24	400	750						
	Приједор	129.68	111	2	420	460		9.5				
	Нови Град	152	125	0	360	400		10.6				
	Делибашино Село	151.21	136	-13	250	320	140	9.3				
	Добој	137.01	-46	9	300	450	119	10.3				
Радаљ - Дрина	129.47	94	-53	380	380	148	8.5					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-33	-4	350	430		10.9	-30			
	Алексинац	157.63	-8	-11	300	400	138		-5			
	Варварин	126.13	-61	-5	200	500		10.6	-65	-55		
	Багрдан	100.94	124	-8	500	600	325		120	130		

	Љубичевски мост	73.42	-193	-19	450	600			-200	-190	-180	
--	-----------------	-------	------	-----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

**Прогноза водостаја на рекама до 05. април 2023. године са упозорењима**

<b>Река</b>	<b>Прогноза водостаја</b>	<b>Упозорења</b>
<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 стагнацији и мањем колебању до 27. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 29. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у опадању до 30. марта, а затим у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији до 27. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> биће у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 28. марта, а затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 27. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења