

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, 14. април 2023. године

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	13.04.2023.	14.04.2023.	13.04. – 14.04.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	14.04.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.3	10.4	1.3	-
Сомбор	21.0	10.0	3.0	-
Нови Сад	20.7	10.5	3.8	-
Зрењанин	20.1	12.9	<1	-
Кикинда	19.7	10.2	-	-
Банатски Карловац	21.7	11.4	-	-
Лозница	23.6	10.5	3.0	-
Сремска Митровица	21.1	10.4	3.8	-
Ваљево	22.6	13.1	0.2	-
Београд	22.2	13.8	<1	-
Крагујевац	23.1	11.2	-	-
Смедеревска Паланка	22.6	14.0	-	-
Велико Градиште	22.0	14.4	-	-
Црни Врх	16.8	4.2	-	-
Неготин	20.8	7.6	-	-
Златибор	17.5	3.7	4.9	-
Сјеница	15.8	6.4	1.7	-
Пожега	22.6	8.3	-	-
Краљево	23.3	12.0	-	-
Копаоник	8.9	3.1	-	28
Куршумлија	21.5	8.2	-	-
Крушевац	23.2	12.3	-	-
Ђуприја	22.9	12.3	-	-
Ниш	22.7	9.6	-	-
Лесковац	23.2	9.7	-	-
Зајечар	23.8	5.3	-	-
Димитровград	22.4	9.4	-	-
Врање	21.8	8.3	-	-

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

Датум издавања: 14.04.2023. године у 12.00

Период важења: од 14.04.2023. до 23.04.2023. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
14.04.2023. Петак	Променљиво и мало хладније с кишом и пљусковима са грмљавином, на високим планинама и са снегом. Падавине се ујутро и пре подне очекују у свим крајевима, док ће после подне уз сунчане интервале бити локална појава. Током дана ветар ће бити у скретању на југозападни, у Војводини слабог до умереног интензитета, а у осталим крајевима повремено јак. Највиша температура од 12 °С на северозападу до 19 °С на југоистоку Србије.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
15.04.2023. Субота	Променљиво уз смену сунчаних и облачних интервала и уз ређу појаву краткотрајне кише или локалног пљуска. На високим планинама краткотрајан снег. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено и јак јужни и југозападни, до краја дана у скретању на источни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, а највиша од 16 до 19 °С.	Нема упозорења	
16.04.2023. Недеља	Променљиво и нестабилно са честом кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источних праваца. Најнижа температура од 4 до 10 °С, а највиша од 16 до 20 °С.	Локална појава грмљавина	80
17.04.2023. Понедељак	Променљиво и нестабилно са честом кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источних праваца. Најнижа температура од 5 до 10 °С, а највиша од 16 до 19 °С.	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	
18.04.2023. Уторак	Променљиво и нестабилно са честом кишом, пљусковима и местимично са грмљавином. Ветар слаб до умерен, источних	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у	

	праваца. Најнижа температура од 6 до 10 °С, а највиша дневна од 14 до 17 °С.	<b>периоду до 3 h</b>	
--	--	-----------------------	--

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.04.2023. до 23.04.2023.)**  
У среду и четвртак променљиво и нестабилно са честом кишом, пљусковима и грмљавином, а након тога се очекује стабилизација времена.

**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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

**Количина падавина  $\geq 10$  l/m<sup>2</sup> у периоду до 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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 17. априла 2023. до 07. маја 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 11.04.2023.

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)
17.04.2023. до 23.04.2023.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 8.	Од 13 до 18.	У Бачкој и Банату у границама вишегодишњег просека	40	У Војводини од 10 mm до 15 mm, локално и до 20 mm,
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	у већем делу Србије од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
					У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	70	

24.04.2023. до 30.04.2023.	На северу Баната испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 12.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	Од 18 до 23.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 18.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У Бачкој, Срему, Западној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
	На северозападу Бачке, Јужном Банату и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50					
01.05.2023. до 07.05.2023.	У већем делу Војводине и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 8 до 13.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Од 20 до 24.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17.	У Бачкој и Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
					У Банату, на северу Шумадије и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 10.04.2023. до 30.04.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.03.2023.

Период важења: 26.03.2023. до 15.04.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.04.2023. до 17.04.2023.	<p>Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 13.04. и 17.04.</p> <p>У периоду од 10.04. до 13.04. умерена кошава.</p>	Од 6 до 8	Од 14 до 17.	Од 10 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
18.04.2023. до 30.04.2023.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21, 24, 27. и 29.04.</p>	Од 7 до 11	Од 17 до 20, почетком, средином и крајем треће декаде априла и до 23.	Од 12 до 17 (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: 30.03.2023.

Период важења: 10.04.2023. до 17.04.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима праћеним грмљавином. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04.  У Поморављу и Подунављу у периоду од 10.04. до 13.04. умерена кошава.	Од 3 до 8	Од 12 до 18.	Од 8 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04.	Од -1 до 6	Од 8 до 15.	Од 4 до 11 (изнад или у границама вишегодишњег просека)



Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, ветровито и мало топлије време за ово доба године повремено са падавинама. кишом или локалним пљусковима. Око 20.04, као и у периоду од 12.04. до 15.04 киша. Око 11.04. киша, суснежица или снег. Интензивније падавине око 13.04. и 17.04.</p> <p>У периоду од 10.04. до 13.04. умерен југозападни ветар.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 21.04, 13.04. и 17.04. киша, суснежица или снег. Око 11.04. и 15.04. повремено снег.</p>	Од -3 до 4	Од 3 до 12.	Од 0 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	------------	-------------	---

Датум израде прогнозе: 30.03.2023.

Период важења: 18.04.2023. до 30.04.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04, 24.04. и 27.04 и 29.04.</p>	Од 3 до 11	Од 15 до 20, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 19 до 23.	Од 10 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, као и око 26.04, 27.04. и 29.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04., 24.04. и 27.04 и 29.04.</p>	Од 0 до 8	Од 10 до 17, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 15 до 20.	Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 21.04, 22.04, 27.04. киша или локални пљускови, око 26.04. праћени и грмљавином. Око 18.04, 24.04. и 28.04. киша, суснежица или снег. Око 23.04. суснежица или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04, 24.04. и 27.04 и 29.04.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b></p> <p>Око 28.04. киша. Око 18.04, у периоду од 21.04. до 24.04, око 26.04. и 27.04. киша, суснежица или снег. Око 26.04. могућност и краткотрајне грмљавине.</p>	<p>Од -3 до 6</p>	<p>Од 6 до 15, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 12 до 18.</p>	<p>Од 2 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	-------------------	---	--

\*\* 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 14.04.2023. 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 и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у опадању у домену средње ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 14.04.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	15.04.	16.04.	17.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	372	13	550	680						
	Корнојбург	154.05	304	47					463			
	Братислава	129.08	336	18	650	750	1892	8.9	425			
	Комарно	104.41	203	-2	500	680	1599	9.1	270			
	Естергом	101.61	130	1	500	650		9.6	187	288	328	330
	Будимпешта	95.65	188	-2	620	800	1720	10.4	214	304	388	409
	Дунавфелдвар	89.58	-58	0	600	750		10.2	-54	-9	93	159
	Баја	81.72	213	-2	700	900	1805	10.1	215	231	298	401
	Мохач	79.20	232	-4	700	950	1786	11.1	233	240	287	381
	Бездан	80.64	78	-5	500	700	1720	10.8	76	83	110	160
	Апатин	78.84	151	-7	600	750		10.8	143	140		
	Богојево	77.46	132	-9	600	700	2142	10.8	125	122	130	140
	Вуковар	76.19	127	-9	580	630		10.8				
	Илок	73.97	173	-9				10.8				
	Бач. Паланка	73.97	174	-9	530	650		10.5	170	168		
	Нови Сад	71.73	219	-11	450	700	2249	10.9	209	203		
	Сланкамен	69.68	316	-12	500			10.5	310	300	297	293
	Земун	67.87	361	-17	550	650		10.6	351	343	338	338
	Панчево	67.33	380	-17	530	650		10.5	370	362	357	357
Смедерево	65.36	515	-14	600	700	6000		505	500	495	490	
Бан. Паланка	62.85	708	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	751	-10	800	830		10.6					
Прахово	29.00	370	-53	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	60	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-270	21	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-30	34	400	480	333	11.1				
	Осијек	81.48	-78	-6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		15.04.	16.04.	17.04.	18.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-120	-7	300	500	200	9.1	-119	-90	-117	-136
	Вашарошнамен	101.98	86	-18	600	800	472	8.1	77	107	134	122
	Токај	90.01	519	-7	600	800		9.2	519	519	520	520
	Солнок	78.78	443	-19	650	800	907	8.2	430	416	402	405
	Чонград		407	-18	650	800		8.1	387	373	358	350
	Сегедин	73.70	430	-19	650		1510	8.4	414	404	398	393
	Сента	72.80	408	-13	600		1595	8.6	401	398		
	Нови Бечеј	320	313	-10	500	700		8.6				
Тител	69.70	335	-12	500	650			330	320	317	313	
САВА	Загреб	112.26	-35	189	370	470	510	13.8				
	Црнац	89.99	5	11	670	770						
	Јасеновац	86.82	207	-7	700	800	407					
	Градишка	85.47	182	-8	700	730	538					
	Сл. Брод	81.80	199	-9	750	850	748					
	Сл. Шамац	80.70	29	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	275	-13	650	750	1513	11.3	285	300	320	340
	Шабац	72.61	148	-22	400	500		11.1	158	173	193	223
	Београд	68.28	316	-19	500	600		11.1	306	300	296	296
	Карловац	103.17	59	55	400	750						
	Приједор	129.68	103	1	420	460		10.1				
	Нови Град	152	103	7	360	400		10.5				
	Делибашино Село	151.21	146	37	250	320	158	9.6				
	Добој	137.01	-46	-5	300	450	119	11.2				
Радаљ - Дрина	129.47	144	72	380	380	293	10.4					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	54	-17	350	430		9.8	40			
	Алексинац	157.63	32	-28	300	400	194		0			
	Варварин	126.13	28	-24	200	500		9.7	7	5		
	Багрдан	100.94	252	-23	500	600	570		230	210		

	Љубичевски мост	73.42	-43	-16	450	600			-63	-73	-83	
--	-----------------	-------	-----	-----	-----	-----	--	--	-----	-----	-----	--

**Прогноза водостаја на рекама до 24. 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 мањем опадању и стагнацији до 16. априла, затим у умереном и већем порасту.  Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 17. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 16. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 18. априла, затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 17. априла, 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 стагнацији и мањем колебању до 17. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења