

**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, 11. октобар 2023. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.10.2023.	11.10.2023.	10.10. –11.10.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	11.10.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	18.4	8.2	-	-
Сомбор	21.0	7.5	0.1	-
Нови Сад	21.2	9.8	-	-
Зрењанин	19.3	9.6	-	-
Кикинда	18.5	8.6	0.2	-
Банатски Карловац	19.1	6.9	0.3	-
Лозница	23.0	10.6	-	-
Сремска Митровица	22.5	10.0	-	-
Ваљево	23.3	9.3	0.3	-
Београд	22.2	12.2	-	-
Крагујевац	23.4	8.9	-	-
Смедеревска Паланка	22.5	7.8	-	-
Велико Градиште	19.3	8.0	-	-
Црни Врх	11.9	3.7	0.6	-
Неготин	21.7	6.4	-	-
Златибор	18.5	9.6	-	-
Сјеница	18.3	5.2	-	-
Пожега	22.8	9.1	-	-
Краљево	23.9	11.7	-	-
Копаоник	12.4	4.8	-	-
Куршумлија	22.5	12.3	-	-
Крушевац	24.0	9.8	-	-
Ђуприја	23.2	9.3	-	-
Ниш	23.2	9.9	-	-
Лесковац	23.4	7.4	-	-
Зајечар	22.4	4.5	-	-
Димитровград	20.8	6.0	-	-
Врање	23.5	10.8	-	-

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

**Датум издавања: 11.10.2023. године у 12.00 h**

**Период важења: од 11.10.2023. до 20.10.2023. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>11.10.2023.</b> <b>Среда</b>	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Највиша температура од 21 до 25 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>90</b>
<b>12.10.2023.</b> <b>Четвртак</b>	Јутро свеже, по котлинама, долинама и висоравнима југозападне и јужне Србије краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло за овај период године. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, на југу Баната ујутру и пре подне повремено и јак. Најнижа температура од 5 до 14 °С, а највиша од 25 до 29, у Неготинској Крајини око 23 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>13.10.2023.</b> <b>Петак</b>	Претежно сунчано и топло али уз пролазно умерено наоблачење без падавина. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 14 °С, а највиша од 25 до 28 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>14.10.2023.</b> <b>Субота</b>	Јутро свеже, по котлинама и долинама река југозападне и јужне Србије са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 15 °С, а највиша дневна од 25 до 29 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
<b>15.10.2023.</b> <b>Недеља</b>	Пре подне претежно сунчано и топло уз слаб и умерен југоисточни ветар. Од средине дана на северу и северозападу Србије наоблачење с кишом, локалним пљусковима, грмљавином и падом температуре које ће се увече и у току ноћи премештати ка осталим крајевима уз скретање ветра на северозападни правац. Најнижа температура од 7 до 15 °С, а највиша од 20 °С на северозападу до 29 °С на југоистоку Србије.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>95</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.10.2023. до 20.10.2023.)**

Претежно облачно и осетно хладније 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:**

**$T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

**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.



**Прогноза времена за период од 16. октобра 2023. до 05. новембра 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 10.10.2023.

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)
16.10.2023. до 22.10.2023.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	Почетком периода од 7 до 12,  затим од 2 до 6.	Почетком периода од 15 до 20,  на југу Србије и до 25,  затим од 10 до 15.	У Југоисточној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm,  у Војводини и брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 55 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 1 до 6,  затим од-4 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 9 до 17,  затим од 3 до 10.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	

23.10.2023. до 29.10.2023.	На југу Баната, у сливу Велике Мораве и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 6, на југу Србије и до 10.	Од 12 до 16, на западу и југу Србије од 18 до 21.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 10 mm до 20 mm,  у Војводини и брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17.			
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50					
30.10.2023. до 05.11.2023.	У Војводини, Мачви и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 6, на југу Србије и до 9.	Од 11 до 15, на западу и југу Србије и до 20.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm,  локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.			

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

## Изгледи времена за Београд за период од 11.10.2023. до 31.10.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2023.

Период важења: 11.10.2023. до 31.10.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.09.2023. до 12.10.2023.	Суво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.	Око 13.	Око 25.	Око 18 (изнад вишегодишњег просека)
12.10.2023. до 27.10.2023.	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, који ће 12.10. бити праћени и грмљавином. Интензивније падавине око 15.10, 19.10. и 23.10.	Од 9 до 15.	Од 16 до 22, Око 12.10, 16.10, 20.10. и 26.10. и до 26.	Од 13 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
28.10.2023. до 31.10.2023.	Променљиво, углавном суво и мало топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима. Око 28.10. и 29.10. киша местимично или краткотрајни локални пљускови.	Од 6 до 10.	Од 15 до 20.	Од 10 до 14 (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 11.10.2023. до 31.10.2023. године \*\*\***

Датум израде прогнозе: 30.09.2023.

Период важења: од 11.10.2023. до 12.10.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Суво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.	Од 9 до 13.	Од 24 до 27.	Од 15 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Суво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.	Од 7 до 12.	Од 20 до 14.	Од 13 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Суво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.	Од 6 до 10.	Од 17 до 23.	Од 11 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2023.

Период важења: од 12.10.2023. до 27.10.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, који ће 12.10. бити праћени и грмљавином. Интензивније падавине око 15.10, 19.10. и 23.10.	Од 6 до 15.	Од 14 до 22, око 12.10, 16.10, 20.10. и 26.10. од 24 до 27.	Од 11 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, који ће 12.10. бити праћени и грмљавином. Интензивније падавине око 15.10, 19.10. и 23.10.	Од 2 до 12.	Од 9 до 15, око 12.10, 16.10, 20.10. и 26.10. од 17 до 20.	Од 6 до 16 (изнад вишегодишњег просека)



Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, који ће 12.10. бити праћени и грмљавином. Интензивније падавине око 15.10, 19.10. и 23.10.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 18.10, 21.10, 22.10, 24.10, 25.10. и 26.10. киша или локални пљускови, који ће током ноћи бити праћени суснежицом или снегом.</p>	Од -1 до 11.	Од 3 до 8, око 12.10, 16.10, 20.10. и 26.10. од 10 до 16.	Од 3 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	--------------	--	--

Датум израде прогнозе: 30.09.2023.

Период важења: од 28.10.2023. до 31.10.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво, углавном суво и мало топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима. Око 28.10. и 29.10. киша местимично или краткотрајни локални пљускови.	Од 3 до 10.	Од 13 до 20.	Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво, углавном суво и мало топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима. Око 28.10. и 29.10. киша местимично или краткотрајни локални пљускови.	Од -2 до 7.	Од 8 до 17.	Од 3 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, углавном суво и мало топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима. Око 28.10. и 29.10. киша местимично или краткотрајни локални пљускови.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> у периоду од 28.10. до 29.10. киша или локални пљускови, који ће током ноћи бити праћени суснежицом или снегом.</p>	Од -4 до 5.	Од 4 до 15.	Од -1 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2023. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 80
Средња сезонска количина падавина	У Војводини и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50

### 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 7 до 11	Од 4 до 8	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 70	Од 55 до 65 локално и до 80	Од 75 до 85, локално и до 95

\*\*\*\*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:

На Дунаву од Бездана до Смедерева и дуж целог тока Саве водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

### Стање на рекама на дан 11.10.2023. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 11.10.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	12.10.	13.10.	14.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	353	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	201	0								
	Братислава	129.08	286	11	650	750	1292	15.7	290			
	Комарно	104.41	85	-1	500	680	928	15.7	36	34	32	31
	Естергом	101.61	19	-1	500	650		15.7	21	21	19	17
	Будимпешта	95.65	80	1	620	800	1018	15.7	81	80	79	76
	Дунавфелдвар	89.58	-172	-3	600	750	754	16.6	-171	-170	-171	-173
	Баја	81.72	66	-4	700	900	1030	16.4	64	65	65	63
	Мохач	79.20	87	-3	700	950	1050	17.5	83	83	84	83
	Бездан	80.64	-67	-3	500	700	1052	18.0	-70	-72	-74	-76
	Апатин	78.84	5	-5	600	750		18.1	2	0		
	Богојево	77.46	3	-5	600	700	1368	18.6	-2	-4	-6	-8
	Вуковар	76.19	-9	-3	580	630						
	Илок	73.97	60	-2								
	Бач. Паланка	73.97	26	-2	530	650		18.6	22	20		
	Нови Сад	71.73	22	-2	450	700	1332	18.7	20	15		
	Сланкамен	69.68	74	-4	500			18.6	72	69	67	65
	Земун	67.87	192	0	550	650		18.7	190	188	186	184
	Панчево	67.33	236	1	530	650		19.2	234	232	230	228
Смедерево	65.36	426	2	600	700	2100		424	422	420	418	
Бан. Паланка	62.85	675	8	765	865							
В. Градиште	62.17	732	2	800	830							
Прахово	29.00	-44	-5	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	54	26	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-328	4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-78	-16	400	480	249					
	Осијек	81.48	-125	-26	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-238	-7	300	500	34.8	11.4	-242	-245	-246	-247
	Вашарошнамен	101.98	-193	4	600	800	67.3	12.8	-197	-202	-206	-208
	Токај	90.01	466	2	600	800		17.7	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-259	1	650	800	94.4	16.9	-259	-259	-259	-261
	Чонград		-142	-2	650	800		18.1	-142	-142	-142	-142
	Сегедин	73.70	92	-2	650		189.0	17.3	92	92	92	92
	Сента	72.80	246	-1	600		220	18.6	247	247		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		18.0				
Тител	69.70	81	-2	500	650			80	78	76	74	
САВА	Загреб	112.26	-265	6	370	470	90.5					
	Црнац	89.99	-159	4	670	770						
	Јасеновац	86.82			700	800						
	Градишка	85.47	-36	-18	700	730	158					
	Сл. Брод	81.80	-4	-23	750	850	252					
	Сл. Шамац	80.70			670	770						
	Ср. Митровица	72.28	27	-3	650	750	386	18.1	25	22	20	20
	Шабац	72.61	-77	-4	400	500		17.5	-79	-82	-83	-83
	Београд	68.28	149	1	500	600		19.1	147	145	143	141
	Карловац	103.17			400	750						
	Приједор	129.68			420	460						
	Нови Град	152	-18	-2	360	400		16.2				
	Делибашино Село	151.21	65	1	250	320	43.8	15.5				
	Добој	137.01	-151	0	300	450	23.8	12.7				
Радаљ - Дрина	129.47	23	0	380	380	46.7	16.3					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-143	-1	350	430	29	16.0	-140			
	Алексинац	157.63	-157	0	300	400	14		-158			
	Варварин	126.13	-204	-1	200	500		16.2	-205	-206		
	Багрдан	100.94	-12	-2	500	600	52		-14	-15		

	Љубичевски мост	73.42	-371	1	450	600			-373	-374	-375	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--

## Прогноза водостаја на рекама до 21. октобра 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији до 17. септембра, затим у порасту.	<b>На Дунаву од Бездана до Смедерева водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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 мањем опадању и стагнацији до 17. септембра, затим у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 17. септембра, затим у порасту.	<b>На целом току Саве водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 16. септембра, затим 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 17. септембра, затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 17. септембра, 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. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.