

**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, 16. октобар 2023. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	15.10.2023.	16.10.2023.	15.10. –16.10.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	16.10.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	16.2	4.4	1.3	-
Сомбор	16.7	4.0	3.8	-
Нови Сад	16.0	4.4	1.3	-
Зрењанин	17.7	4.7	1.3	-
Кикинда	17.0	4.0	1.0	-
Банатски Карловац	19.0	6.6	2.9	-
Лозница	14.5	6.5	5.0	-
Сремска Митровица	17.2	5.2	2.0	-
Ваљево	17.2	7.9	4.1	-
Београд	19.2	7.6	3.1	-
Крагујевац	22.2	8.2	0.8	-
Смедеревска Паланка	20.8	6.2	3.9	-
Велико Градиште	21.6	7.4	2.3	-
Црни Врх	18.3	1.4	2.1	-
Неготин	26.3	9.9	-	-
Златибор	18.0	2.3	3.4	-
Сјеница	21.7	3.3	4.2	-
Пожега	16.3	5.9	1.0	-
Краљево	21.5	8.0	0.8	-
Копаоник	15.5	-2.4	2.6	-
Куршумлија	25.5	8.7	0.2	-
Крушевац	24.7	8.8	1.9	-
Ћуприја	23.5	8.8	0.5	-
Ниш	26.2	9.2	0.6	-
Лесковац	27.3	9.0	0.2	-
Зајечар	28.7	7.8	0.5	-
Димитровград	26.2	8.4	-	-
Врање	26.7	7.9	-	-

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

Датум издавања: 16.10.2023. године у 12.00 h

Период важења: од 16.10.2023. до 25.10.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>16.10.2023.</b> <b>Понедељак</b>	Суво и хладније. На северу и истоку Србије претежно сунчано, а у осталом делу делимично облачн. Ветар слаб, на истоку Србије умерен, северозападни, а увече и у току ноћи слаб, променљивог правца. Највиша дневна температура од 15 до 17 °С, у Неготинској Крајини до 19 °С. Увече и у току ноћи са запада и југозапада ново умерено наоблачење, али без падавина.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>17.10.2023.</b> <b>Уторак</b>	Јутро хладно, понегде уз слаб приземни мраз, а по котлинама и дуж речних долина и краткотрајну маглу. У току дана изнад већег дела мало и умерено облачно и суво, после подне и са сунчаним интервалима, док се на југу и југоистоку Србије очекује облачније време, местимично с кишом. Ветар углавном слаб, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, највиша од 11 до 15 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>18.10.2023.</b> <b>Среда</b>	Јутро хладно, понегде уз слаб приземни мраз, а по котлинама и долинама река и краткотрајну маглу. У току дана претежно сунчано и топлије, само ће се на крајњем југу Србије пре подне задржати облачно. После подне и увече са запада постепено умерено наоблачење без падавина. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 16 до 20 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>19.10.2023.</b> <b>Четвртак</b>	Променљиво облачно и осетно топлије уз ређу појаву краткотрајне кише, углавном у северним, западним и централним крајевима. Ветар пре подне слаб и умерен, у Банату и јак, јужни и југоисточни, после подне у појачању у свим крајевима. Најнижа температура од 5 до 11 °С, а највиша од 21 до 26 °С, у Тимочкој Крајини око 18 °С.	<b>Tmax ≥ 25°C</b>	<b>80</b>

<p><b>20.10.2023.</b> <b>Петак</b></p>	<p>Променљиво облачно, ветровито и још топлије са сунчаним интервалима. Дуваће умерен и јак јужни и југозападни ветар, а нарочито ветровито биће на планинама. Најнижа температура од 8 до 17 °С, а највиша од 24 °С на истоку до 32 °С на западу Србије.</p>	<p><b>T<sub>max</sub> ≥ 25°C</b></p>	<p><b>95</b></p>
--	---	--------------------------------------	------------------

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 21.10.2023. до 25.10.2023.)**

У суботу са севера и запада Србије јаче наоблачење с кишом, плъсковима и грмљавином. Од недеље променљиво и постепено свежије, местимично с кишом.

**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<sub>max</sub> ≥ 25°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.

**Прогноза времена за период од 23. октобра 2023. до 12. новембра 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 13.10.2023.

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)	(%)	(mm)
23.10.2023. до 29.10.2023.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	70	Од 3 до 8, у Поморављу и Подунављу и до 12.	Од 11 до 15, на западу и југу Србије и до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60					
	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

30.10.2023. до 05.11.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 4 до 8, у Тимочкој Крајини и до 10.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Од 13 до 18, на западу и југу Србије и до 21.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 35 mm.
06.11.2023. до 12.11.2023.	У Војводини, Мачви и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 7.	Од 8 до 13, на западу и југу Србије и до 16.	У Војводини, Шумадији и Мачви у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 26.10.2023. до 15.11.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2023.

Период важења: 26.10.2023. до 15.11.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2023. до 15.11.2023.	Променљиво и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима.  Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од 6 до 10.	Од 12 до 15,  око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. и до 20.	Од 9 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 26.10.2023. до 15.11.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2023.

Период важења: од 26.10.2023. до 15.11.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима.  Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од 3 до 10.	Од 9 до 16,  око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 16 до 20.	Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима, који ће од половине прве декаде новембра у јутарњим сатима бити праћени суснежицом или снегом.  Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.	Од -2 до 7.	Од 12 до 15,  око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 11 до 17.	Од 3 до 11 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима.  Интензивније падавине око 31.10, 01.11, 05.11. и 11.11.  <b>На планинама изнад 1600 m надморске вивине:</b> у периоду од 27. до 29.10, око 31.10, 01.11 киша.  Око 26.10, 02.11, 03.11, 05.11, 06.11, 08.11, 10.11. и 11.11, киша која ће током ноћи и јутра бити праћена суснежицом или снегом.  Око 07.11, 13.11 и 15.11. снег уз формирање снежног покривача.	Од - 6 до 8.	Од 0 до 12,  око 27.10. и 31.10, око 04.11. и 09.11. од 9 до 14.	Од -2 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 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 16.10.2023. 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 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 16.10.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	17.10.	18.10.	19.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	347	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	193	-1								
	Братислава	129.08	265	-13	650	750	1033	14.7	260			
	Комарно	104.41	77	0	500	680	887	15.6	80			
	Естергом	101.61	15	0	500	650		16.4	14	12	7	4
	Будимпешта	95.65	74	-5	620	800	985	15.8	73	73	69	64
	Дунавфелдвар	89.58	-173	-4	600	750	1060	16.2	-176	-177	-178	-183
	Баја	81.72	67	-2	700	900	1030	16.4	63	60	59	57
	Мохач	79.20	87	-1	700	950	1050	17.5	83	79	78	76
	Бездан	80.64	-67	-1	500	700	1052	17.0	-71	-73	-73	-71
	Апатин	78.84	2	-3	600	750		16.7	-1	-3	-3	-2
	Богојево	77.46	-1	-3	600	700	1344	18.3	-3	-4	-5	-5
	Вуковар	76.19	-14	-2	580	630		16.8				
	Илок	73.97	16	-3				16.5				
	Бач. Паланка	73.97	17	-5	530	650		18.4	13	11		
	Нови Сад	71.73	13	-3	450	700	1304	18.2	10	8		
	Сланкамен	69.68	60	-6	500			18.1	56	54		
	Земун	67.87	186	-4	550	650		17.5	183	181	181	182
	Панчево	67.33	230	-5	530	650		18.0	227	225	225	226
Смедерево	65.36	421	-5	600	700	1950		419	420	420	421	
Бан. Паланка	62.85	670	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	734	3	800	830							
Прахово	29.00	-66	-8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	74	36	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-314	11	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-75	-3	400	480	255	15.8				
	Осијек	81.48	-132	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		17.10.	18.10.	19.10.	20.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-243	-1	300	500	30.6	12.8	-231	-238	-245	-249
	Вашарошнамен	101.98	-196	0	600	800	64.6	13.4	-190	-184	-190	-201
	Токај	90.01	464	-3	600	800		15.1	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-254	1	650	800	94.4	16.3	-250	-250	-249	-243
	Чонград		-138	1	650	800		16.5	-138	-138	-138	-138
	Сегедин	73.70	96	5	650		198.0	15.3	96	96	96	96
	Сента	72.80	246	-2	600		200	17.6	248	248		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		17.6				
Тител	69.70	74	-6	500	650			70	68			
САВА	Загреб	112.26	-164	111	370	470	273	15.1				
	Црнац	89.99	-146	17	670	770						
	Јасеновац	86.82			700	800						
	Градишка	85.47	-29	15	700	730	164					
	Сл. Брод	81.80	3	0	750	850	264					
	Сл. Шамац	80.70			670	770						
	Ср. Митровица	72.28	22	-3	650	750	371	17.9	21	20	21	37
	Шабац	72.61	-79	-1	400	500			-80	-81	-81	-67
	Београд	68.28	142	-6	500	600		19.0	139	137	137	138
	Карловац	103.17			400	750						
	Приједор	129.68	2	14	420	460						
	Нови Град	152	-12	12	360	400						
	Делибашино Село	151.21	66	2	250	320	44.6					
	Добој	137.01	-149	1	300	450	24.2					
Радаљ - Дрина	129.47	23	-1	380	380	46.7	16.1	-138				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-141	-2	350	430		15.1	-159			
	Алексинац	157.63	-157	0	300	400			-203	-204		
	Варварин	126.13	-204	1	200	500		15.3				
	Багрдан	100.94			500	600			-367	-368	-369	
	Љубичевски мост	73.42	-373	-4	450	600	50		-138			

### Прогноза водостаја на рекама до 26. октобра 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>На Дунаву од Бездана до Смедерева водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<b>Тиса</b>	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 19. октобра, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>На целом току Саве водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању до 21. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.