

**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, 17. октобар 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.10.2022.	17.10.2022.	16.10. – 17.10.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	17.10.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	20.6	7.5	-	-
Сомбор	22.6	7.1	-	-
Нови Сад	21.2	7.6	-	-
Зрењанин	21.0	6.5	-	-
Кикинда	21.8	7.6	-	-
Банатски Карловац	21.0	7.0	-	-
Лозница	23.0	7.3	-	-
Сремска Митровица	22.2	9.5	-	-
Ваљево	23.1	5.2	-	-
Београд	23.0	11.5	-	-
Крагујевац	22.3	2.6	-	-
Смедеревска Паланка	21.5	3.5	-	-
Велико Градиште	20.1	6.3	-	-
Црни Врх	12.9	5.2	-	-
Неготин	19.6	3.0	-	-
Златибор	17.6	6.4	-	-
Сјеница	19.8	-0.5	-	-
Пожега	22.0	5.1	-	-
Краљево	21.5	4.2	-	-
Копаоник	12.5	2.6	-	-
Куршумлија	20.0	2.4	-	-
Крушевац	21.2	3.5	-	-
Ђуприја	22.0	2.3	-	-
Ниш	21.7	3.9	-	-
Лесковац	20.4	0.8	-	-
Зајечар	19.3	-0.6	-	-
Димитровград	20.7	1.5	-	-
Врање	21.7	2.2	-	-

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

Датум издавања: 17.10.2022. године у 12:00

Период важења: од 17.10.2022. до 26.10.2022. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упорозења	Веров. (%)
<b>17.10.2022.</b> <b>Понедељак</b>	До краја дана сунчано и топло. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен, а на југу Баната краткотрајно и јак, југоисточни и источни. Највиша температура од 20 до 24 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>18.10.2022</b> <b>Уторак</b>	Ујутро хладно, ван кошавског подручја понегде краткотрајна магла и слаб приземни мраз, а изоловано се очекује и слаб мраз на 2 m. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив, само ће у Војводини, Подунављу и Поморављу дувати умерен југоисточни ветар, који ће на југу Баната краткотрајно бити и јак. Најнижа температура од -2 до 6 °С, у кошавском подручју од 6 до 12 °С, а највиша од 20 до 24 °С.	<b>Tmin &lt; 0°C</b>	<b>90</b>
<b>19.10.2022.</b> <b>Среда</b>	Ујутро хладно, ван кошавског подручја понегде краткотрајна магла и слаб приземни мраз, а изоловано се очекује и слаб мраз на 2 m. Пре подне претежно сунчано, а од средине дана умерено наоблачење, које ће тек понегде у брдско-планинским пределима условити краткотрајну кишу. Почеће да дува умерен и јак северозападни ветар. Најнижа температура од -2 °С до 9 °С, а највиша од 18 до 23 °С.	<b>Tmin &lt; 0°C</b>	<b>90</b>
<b>20.10.2022.</b> <b>Четвртак</b>	Разведравање уз мање хладно јутро, али и нижу дневну температуру. Ветар слаб и умерен, северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 5 до 11 °С, а највиша од 15 до 19 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>21.10.2022.</b> <b>Петак</b>	Ујутро хладно уз маглу и мраз. Пре подне претежно сунчано, после подне умерено облачно, али суво. Ветар ујутро слаб, југоисточни, а у току дана у појачању, нарочито на планинама и у кошавском подручју. Најнижа температура од -2 до 4 °С, а највиша од 15 до 19 °С.	<b>Tmin &lt; 0°C</b>	<b>90</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.10.2022. до 26.10.2022.)**

Очекују се два пролазна наоблачења с краткотрајном кишом или локалним пљуском – у суботу (22.10.) и у уторак (25.10.). Дневна температура ће бити у порасту, а јутра ће ван кошавског подручја и даље бити хладна.

**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:**

**$T_{min} < 0^{\circ}C$**

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контроом или метеоропате.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 24. октобра 2022. до 13. новембра 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 14.10.2022.

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)
24.10.2022. до 30.10.2022.	На крајњем југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 10.	Од 15 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	

31.10.2022. до 06.11.2022..	У Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 9.	Од 12 до 20.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.			
07.11.2022. до 13.11.2022..	У Поморављу и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2.	Од 8 до 16.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12.	На северозападу Војводине и крајњем југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm,  локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 26.10.2022. до 15.11.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 15.11.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2022. до 31.10.2022.	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду.  Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од 5 до 11	Од 12 до 19.	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
01.11.2022. до 15.11.2022	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом.  Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -1 до 5,  на ширем подручју града и до -4.	Од 8 до 14.	Од 4 до 8 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2022. до 15.11.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 31.10.2022. 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 или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду.  Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од 2 до 11.	Од 13 до 19, на југу Србије и до 21.	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду.  Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од -1 до 8	Од 10 до 17.	Од 5 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Дневна температура ваздуха у паду.  Нешто интензивније падавине око 27.10.	Од -4 до 6	Од 2 до 16.	Од 0 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 15.10.2022.

Период важења: 01.11.2022. до 15.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -4 до 5.	Од 6 до 14.	Од 2 до 8 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра.	Од -6 до 2.	Од 4 до 8.	Од -2 до 5 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније време за ово доба године. Око 02.10. и 11.10. повремено киша. Око 05.10, у периоду од 07.10. до 10.10. и око 14.10. киша, суснежица или снег. Нешто интензивније падавине почетком друге декаде новембра. <b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> Око 02.10. и 05.10. суснежица или снег. У периоду од 07.10. до 12.10. и око 14.10. снег уз формирање снежног покривача.	Од -11 до 0.	Од -2 до 10.	Од -6 до 4 (испод вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2022. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
	У Западној, Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40

### 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 10	Од 5 до 8	Од 3 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 90

\*\*\*\*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 17.10.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем 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 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 средње ниских и ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 17.10.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.10.	19.10.	20.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	359	-8	550	680						
	Корнојбург	154.05	251	-2					236			
	Братислава	129.08	325	12	650	750	1760	12.9	305			
	Комарно	104.41	172	10	500	680	1408	13.0	165			
	Естергом	101.61	103	8	500	650		13.6	104	90	75	64
	Будимпешта	95.65	154	-5	620	800	1493	14.2	161	155	142	131
	Дунавфелдвар	89.58	-96	-8	600	750		14.3	-96	-93	-102	-115
	Баја	81.72	166	-11	700	900	1554	14.5	160	162	163	152
	Мохач	79.20	183	-11	700	950	1524	15.0	181	185	191	185
	Бездан	80.64	29	-12	500	700	1475	15.0	17	11	15	20
	Апатин	78.84	93	-12	600	750		15.0	87	78		
	Богојево	77.46	83	-9	600	700	1848	15.1	72	65	60	64
	Вуковар	76.19	80	-8	580	630		14.7				
	Илок	73.97	107	-12				14.7				
	Бач. Паланка	73.97	108	-12	530	650		15.0	97	84		
	Нови Сад	71.73	115	-13	450	700	1854	14.7	105	97		
	Сланкамен	69.68	175	-15	500			15.0	165	158	150	148
	Земун	67.87	249	-7	550	650		15.0	240	233	227	224
	Панчево	67.33	279	-5	530	650		15.2	270	263	258	255
Смедерево	65.36	454	-3	600	700	3350		450	445	440	435	
Бан. Паланка	62.85	683	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	751	-1	800	830		15.2					
Прахово	29.00	84	-11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	27	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-333	-26	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-74	-6	400	480	256	15.2				
	Осијек	81.48	-107	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.10.	19.10.	20.10.	21.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-191	-3	300	500	89.1	11.1	-191	-191	-191	-191
	Вашарошнамен	101.98	-118	-6	600	800	145	11.7	-124	-127	-128	-129
	Токај	90.01	466	1	600	800		13.6	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-95	-19	650	800	230	12.8	-111	-118	-124	-132
	Чонград		-38	-12	650	800		13.6	-46	-57	-65	-72
	Сегедин	73.70	121	-5	650	850	467	13.9	119	117	115	113
	Сента	72.80	235	-1	600	800	600	15.2	234	233		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		15.4				
САВА	Тител	69.70	162	-13	500	650			152	145	137	135
	Загреб	112.26	-264	-2	370	470	91.9	15.1				
	Црнац	89.99	-114	-14	670	770						
	Јасеновац	86.82	47	-13	700	800	240					
	Градишка	85.47	48	-12	700	730	279					
	Сл. Брод	81.80	76	-12	750	850	415					
	Сл. Шамац	80.70	-147	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	97	-11	650	750	628	15.1	88	82	78	70
	Шабац	72.61	-17	-13	400	500		14.7	-26	-32	-36	-42
	Београд	68.28	208	-7	500	600		15.6	200	193	188	185
	Карловац	103.17	-38	-1	400	750						
	Приједор	129.68	-4	-2	420	460		13.8				
	Нови Град	152	-21	-3	360	400		14.6				
	Делибашино Село	151.21	60	-1	250	320	39.8	13.1				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-152	0	300	450	23.6	13.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	25	2	380	380	47.6	17.4				
	Јасика	138.56	-138	-2	350	430		13.2	-140			
	Алексинац	157.63	-150	-1	300	400			-151			
	Варварин	126.13	-196	1	200	500		13.5	-198	-194		
В. МОРАВА	Багрдан	100.94	-24	2	500	600	69		-25	-26		
	Љубичевски мост	73.42	-348	-3	450	600			-347	-348	-350	

## Прогноза водостаја на рекама до 27. октобра 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити мањем опадању и стагнацији, а крајем периода у мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем 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 са притокама</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 Морави и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења