

**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, 02. новембар 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.11.2022.	02.11.2022.	01.11. – 02.11.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	02.11.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	16.6	8.2	-	-
Сомбор	17.4	8.0	0.3	-
Нови Сад	19.2	7.5	-	-
Зрењанин	21.1	7.9	0.4	-
Кикинда	20.6	6.9	-	-
Банатски Карловац	26.4	6.9	-	-
Лозница	23.9	7.3	-	-
Сремска Митровица	21.2	5.9	-	-
Ваљево	27.6	6.0	-	-
Београд	24.0	8.8	-	-
Крагујевац	27.9	6.2	-	-
Смедеревска Паланка	25.9	4.6	-	-
Велико Градиште	24.3	4.0	-	-
Црни Врх	23.9	12.6	-	-
Неготин	22.5	5.4	-	-
Златибор	22.4	8.2	-	-
Сјеница	24.7	-1.2	-	-
Пожега	26.8	1.1	-	-
Краљево	25.6	6.5	-	-
Копаоник	18.1	7.2	-	-
Куршумлија	25.5	4.4	-	-
Крушевац	25.3	4.1	-	-
Ђуприја	26.2	4.0	-	-
Ниш	24.0	6.4	-	-
Лесковац	23.2	2.9	-	-
Зајечар	24.2	3.5	-	-
Димитровград	24.6	3.8	-	-
Врање	25.2	5.3	-	-

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

Датум издавања: 02.11.2022. године у 12:00

Период важења: од 02.11.2022. до 11.11.2022. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
02.11.2022. Среда	На северозападу Србије очекује се умерено наоблачење, које ће премештајући се ка осталим крајевима слабити, па се очекују дужи сунчани интервали нарочито на југу и југоистоку. Локална појава слабе краткотрајне кише очекује се на северу Србије. Ветар слаб и умерен, у Неготинској Крајини повремено и јак, северозападни. Највиша температура, у Војводини од 15 до 18 °С, у осталим крајевима од 20 °С до 27 °С.	<b>Tmax ≥ 22 °С</b>	<b>95</b>
03.11.2022. Четвртак	Ујутро местимично магла или ниска облачност, која ће се понегде у нижим пределима задржати и пре подне. Током дана мало и умерено облачно са сунчаним интервалима и мало свежије. Ветар слаб, ујутро северозападни који ће пре подне скренути на југоисточни и источни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, а највиша од 15 °С на северу Војводине до 22 °С на југоистоку Србије.	<b>Tmax ≥ 22 °С</b>	<b>90</b>
		<b>МАГЛА - Хоризонтална видљивост &lt; 200m</b>	<b>90</b>
04.11.2022. Петак	Мало и умерено облачно уз даље повећање степена облачности са запада, тек понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и јак, на југу Баната олујни. Најнижа температура од 5 до 12 °С, највиша у већини крајева од 20 до 24 °С, у Неготинској Крајини око 18 °С.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>90</b>
		<b>Tmax ≥ 22 °С</b>	<b>90</b>
05.11.2022. Субота	Умерено до потпуно облачно, на северозападу, западу и југу местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју и јак, на југу Баната олујни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, највиша у већини крајева од 18 до 23 °С, а у Неготинској Крајини око 16 °С.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>90</b>
		<b>Tmax ≥ 22 °С</b>	<b>90</b>
06.11.2022. Недеља	Умерено до потпуно облачно и мало свежије, местимично са кишом. Ветар умерен, повремено и јак, северни и североисточни. Најнижа температура од 7 до 11 °С, највиша од 14 до 19 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.11.2022. до 11.11.2022.)**

У понедељак ујутру и пре подне још понегде у брдско-планинским пределима са слабом кишом. Затим променљиво облачно са сунчаним интервалима и суво.

**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:**

**МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200m**

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

**Tmax ≥ 22°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.

**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 постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 07. новембра 2022. до 27. новембра 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 01.11.2022.

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)
07.11.2022. до 13.11.2022.	На југозападу и југу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 5 до 10,  затим од 2 до 6.	Почетком периода од 12 до 15,  затим од 10 до 13.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -2 до 4,  затим од -5 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 5 до 9,  затим од 2 до 8.	На крајњем северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	

14.11.2022. до 20.11.2022.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 1 до 7.	Од 8 до 17.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm
	У Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	у брдовито- планинским пределима од 20 mm до 30 mm, локално и до 40 mm.
21.11.2022. до 27.11.2022.	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -1 до 5.	Од 5 до 14.	На северу Бачке и крајњем западу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.

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

## Изгледи времена за Београд за период од 11.11.2022. до 30.11.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 26.10.2022. до 15.11.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.11.2022. до 16.11.2022.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 14.11. и 15.11.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од 5 до 8	Од 15 до 18.	Од 10 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
17.11.2022. до 30.11.2022	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима</p> <p>Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати на ширем подручју града појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од 1 до 5, на ширем подручју града и до -2.	Од 10 до 16.	Од 6 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.11.2022. до 30.11.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 11.11.2022. до 16.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 14.11. и 15.11.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од 3 до 8	Од 12 до 18.	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време за ово доба године, са пролазним наоблачењима праћеним кишом местимично или краткотрајним пљусковима, који ће око 14.11. и 15.11. током јутра бити праћени суснежицом.</p> <p>Интензивније падавине око 15.11.</p>	Од -1 до 4	Од 7 до 14.	Од 3 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима око 11.11. и 14.11. Око 12.11. и 15.11. киша, која ће у јутарњим и ноћним сатима бити праћена суснежицом или снегом. Интензивније падавине око 15.11.</p> <p><b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> Око 11.11, 12.11. и 14.11. киша, суснежица или снег. Око 15.11 снег уз формирање снежног покривача.</p>	Од -5 до 0	Од 2 до 10.	Од -2 до 6 (у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.10.2022.

Период важења: 17.11.2022. до 30.11.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима. Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од -2 до 5.	Од 10 до 16.	Од 6 до 10 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време за ово доба године повремено са слабом кишом или локалним пљусковима. Крајем друге и треће декаде новембра током ноћних и јутарњих сати појава суснежице или снега.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p>	Од -5 до 1.	Од 6 до 12.	Од 1 до 6 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало хладније време за ово доба године повремено са кишом, суснежицом или снегом.</p> <p>Крајем треће декаде новембра падаће снег, уз формирање снежног покривача.</p> <p>Нешто интензивније падавине око 18. и 23. новембра.</p> <p><b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> Током већег дела периода падаће снег уз формирање снежног покривача</p>	Од -11 до -2.	Од -4 до 8.	Од -6 до 3 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2022. – Јануар 2023. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.10.2022.

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 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 3 до 6	Од 1 до 5	Од -1 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 50 до 60, локално и до 80

\*\*\*\*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 низводно од Сланкамена и на Сави код Београда водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.**

### Стање на рекама на дан 02.11.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских 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 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 02.11.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.11.	04.11.	05.11.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	353	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	217	-8					208			
	Братислава	129.08	297	1	650	750	1424	12.7	285			
	Комарно	104.41	134	0	500	680	1193	12.8	125			
	Естергом	101.61	62	1	500	650		13.4	59	52	54	108
	Будимпешта	95.65	125	-2	620	800	1325	13.4	124	119	115	136
	Дунавфелдвар	89.58	-126	-13	600	750		13.8	-127	-129	-134	-132
	Баја	81.72	137	-19	700	900	1410	13.9	123	119	116	111
	Мохач	79.20	159	-18	700	950	1400	14.3	146	142	141	137
	Бездан	80.64	6	-15	500	700	1360	14.2	-7	-10	-12	-14
	Апатин	78.84	71	-14	600	750		13.8	62	60	50	48
	Богојево	77.46	62	-11	600	700	1722	14.5	54	48	42	38
	Вуковар	76.19	56	-10	580	630		13.9				
	Илок	73.97	80	-8				13.8				
	Бач. Паланка	73.97	81	-8	530	650		14.0	76	70		
	Нови Сад	71.73	85	-3	450	700	1829	14.0	78	71		
	Сланкамен	69.68	113	3	500			14.0	111	108		
	Земун	67.87	217	3	550	650		14.2	218	217	215	213
	Панчево	67.33	252	2	530	650		13.8	253	252	250	248
Смедерево	65.36	438	0	600	700	2600		438	437	435	433	
Бан. Паланка	62.85	673	0	765	865							
В. Градиште	62.17	745	1	800	830		14.2					
Прахово	29.00	-2	5	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	20	5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-355	-6	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-105	-2	400	480	207	13.6				
	Осијек	81.48	-140	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.11.	04.11.	05.11.	06.11.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-206	-3	300	500	68.1	11.5	-205	-207	-207	-207
	Вашарошнамен	101.98	-127	-2	600	800	134	10.9	-129	-135	-141	-145
	Токај	90.01	458	4	600	800		12.9	-44	-44	-44	-44
	Солнок	78.78	-153	-32	650	800	190	12.6	-154	-158	-160	-163
	Чонград		-93	-11	650	800		13.4	-98	-103	-107	-110
	Сегедин	73.70	94	-4	650	850	325	13.5	93	92	91	90
	Сента	72.80	226	0	600	800	350	14.0	225	225		
	Нови Бечеј	320	303	0	500	700		14.1				
САВА	Тител	69.70	124	3	500	650			124	119	116	110
	Загреб	112.26	-261	-16	370	470	95.9	15.5				
	Црнац	89.99	-130	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	-12	-16	700	800	209					
	Градишка	85.47	-1	-14	700	730	194					
	Сл. Брод	81.80	36	-13	750	850	322					
	Сл. Шамац	80.70	-183	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	52	-3	650	750	462	14.9	44	34	28	25
	Шабац	72.61	-58	-1	400	500		14.7	-66	-76	-82	-84
	Београд	68.28	177	3	500	600		16.2	178	177	175	173
	Карловац	103.17	-38	-4	400	750						
	Приједор	129.68	-21	-2	420	460		12.8				
	Нови Град	152	-42	-1	360	400		13.3				
	Делибашино Село	151.21	58	-3	250	320	38.6	12.2				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-158	0	300	450	22.4	9.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	23	0	380	380	46.7	13.7				
	Јасика	138.56	-150	-1	350	430	27.5	11.6	-148			
	Алексинац	157.63	-152	-1	300	400			-152			
	Варварин	126.13	-205	-1	200	500		11.9	-202	-201		
Багрдан	100.94	-33	-5	500	600	58		-31	-32			
Љубичевски мост	73.42	-360	-2	450	600			-365	-370	-367		

## Прогноза водостаја на рекама до 12. новембра 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији до 07. новембра, затим у мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>На Дунаву низводно од Сланкамена водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	<b>На Сави код Београда водостај се налази око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.</b>
<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