

**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, 27. септембар 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.09.2022.	27.09.2022.	26.09. – 27.09.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	27.09.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	19.3	9.7	7.7	-
Сомбор	20.0	11.8	2.0	-
Нови Сад	21.7	14.6	5.0	-
Зрењанин	22.5	14.8	11.3	-
Кикинда	21.0	15.2	1.9	-
Банатски Карловац	22.5	14.4	22.8	-
Лозница	24.0	14.0	-	-
Сремска Митровица	23.0	13.4	14.9	-
Ваљево	24.0	13.2	-	-
Београд	23.7	14.9	17.3	-
Крагујевац	20.8	13.3	14.4	-
Смедеревска Паланка	20.3	13.9	3.6	-
Велико Градиште	20.3	13.0	6.2	-
Црни Врх	14.2	10.3	15.5	-
Неготин	20.5	15.5	12.0	-
Златибор	16.5	10.4	8.6	-
Сјеница	15.2	11.0	21.8	-
Пожега	18.5	13.4	7.0	-
Краљево	18.3	13.8	26.4	-
Копаоник	9.6	7.3	67.3	-
Куршумлија	16.5	13.8	27.2	-
Крушевац	18.4	14.0	42.2	-
Ђуприја	19.7	13.3	19.2	-
Ниш	21.0	15.2	30.0	-
Лесковац	20.6	14.3	30.9	-
Зајечар	23.6	14.8	21.5	-
Димитровград	24.7	14.3	21.0	-
Врање	21.4	15.0	31.1	-

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

Датум издавања: 27.09.2022. године у 12:00

Период важења: од 27.09.2022. до 06.10.2022. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
27.09.2022. Уторак	Променљиво уз смену сунчаних и облачних интервала и уз појаву пљускова са грмљавином, који локално могу бити израженији са градом, јаким или олујним ветром и количином падавина већом од 20 mm за кратко време. Ветар слаб и умерен, југозападни, крајем дана у Војводини у скретању на северни и северозападни. Највиша дневна температура од 20 до 25 °С.	<b>Локална појава грмљавина са градом и количином падавина већом од 20 l/m<sup>2</sup> за 3 h</b>	<b>90</b>
28.09.2022. Среда	Ујутро на северу и западу Србије умерено до потпуно облачно, местимично са слабом кишом. У осталим крајевима претежно ведро, по котлинама и долинама тек понегде с краткотрајном маглом. У току дана променљиво уз смену сунчаних и облачних интервала, а на југу и истоку Србије и даље топло. У већини места ће бити суво, а краткотрајна киша или пљусак са грмљавином биће локалног карактера. Ујутро ће дувати претежно слаб северозападни ветар, који ће у току дана бити у скретању на југоисточни, док ће у области Динарида дувати јак југозападни ветар. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 19 °С на северу до 27 °С на југоистоку Србије.	<b>Нема упозорења</b>	
29.09.2022. Четвртак	Променљиво облачно и топлије са ретком појавом краткотрајне кише или пљуска. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 9 до 15 °С, а највиша од 22 до 26 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
30.09.2022. Петак	Променљиво облачно и топлије са ретком појавом краткотрајне кише или пљуска. Ветар слаб до умерен, у кошавском подручју и јак, јужни и југоисточни, крајем дана у скретању на југозападни правац. Најнижа температура од 10 до 16 °С, а највиша од 24 до 30 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
01.10.2022. Субота	Ујутро и пре подне умерено облачно и топло. После подне јаче наоблачење с кишом, пљусковима и грмљавином и то прво на северу и западу, а током дана и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, после подне у скретању на западни. Најнижа температура од 13 до 17 °С, а највиша од 24 до 28 °С, после подне у осетнијем паду.	<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>90</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.10.2022. до 06.10.2022.)**

Променљиво облачно и свежије са ређом појавом краткотрајне кише или пљуска са грмљавином.

**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:**

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

**Локална појава грмљавина са градом**

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја која користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са јаким ветром и интензивним пљусковима.

**Количина падавина  $\geq 20$  l/m<sup>2</sup> за 3 h**

Изазивање бујичних поплава, озбиљне 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 03. октобра 2022. до 23. октобра 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 27.09.2022.

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)
03.10.2022. до 09.10.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 11 до 13, затим од 7 до 11.	Почетком периода од 18 до 21, затим од 16 до 19.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 2 до 7, затим од -1 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 10 до 15, затим од 7 до 14.	У Банату и долини Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50	

10.10.2022. до 16.10.2022..	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 10.	Од 14 до 19, на југу Србије и до 21.	У Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Јужном Банату и сливу доњег тока Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
17.10.2022. до 23.10.2022.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 3 до 8.	Од 13 до 19.	У Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 14.	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 26.09.2022. до 15.10.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.09.2022.

Период важења: 26.09.2022. до 15.10.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.09.2022. до 09.10.2022.	<p>Мало хладније време за ово доба године.</p> <p>Киша местимично или локални пљускови краткотрајно праћени грмљавином око 26.09, 27.09, 30.09, 01.10, 03.10, 04.10, као и у периоду од 06.10 до 08.10.</p> <p>Интензивније падавине око 26.09. и 30.09.</p>	Од 7 до 13.	Од 18 до 21, око 28.09. и до 23.	Од 13 до 17 (испод или у границама вишегодишњег просека)
10.10.2022. до 15.10.2022	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p>	Од 10 до 13.	Од 19 до 23.	Од 14 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 26.09.2022. до 15.10.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.09.2022.

Период важења: 26.09.2022. до 09.10.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови краткотрајно праћени грмљавином око 26.09, 27.09, 30.09, 01.10, 03.10, 04.10, као и у периоду од 06.10 до 08.10. Интензивније падавине око 26.09. и 30.09.	Од 5 до 13.	Од 16 до 21, око 28.09. од 21 до 25.	Од 11 до 17 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови краткотрајно праћени грмљавином око 26.09, 27.09, 30.09, 01.10, 03.10, 04.10, као и у периоду од 06.10 до 08.10. Интензивније падавине око 26.09. и 30.09.	Од 3 до 10.	Од 13 до 19, око 28.09. од 18 до 22.	Од 8 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови краткотрајно праћени грмљавином око 26.09, 27.09, 30.09, 01.10, 03.10, 04.10, као и у периоду од 06.10 до 08.10. Интензивније падавине око 26.09. и 30.09.	Од 0 до 9.	Од 9 до 17, око 28.09. од 15 до 19.	Од 4 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 15.09.2022.

Период важења: 10.10.2022. до 15.10.2022. 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 праћеним грмљавином.	Од 8 до 13.	Од 16 до 24.	Од 12 до 17 (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 праћеним грмљавином.	Од 6 до 11.	Од 12 до 20.	Од 9 до 15 (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 праћеним грмљавином. <b>На планинама изнад 1600 m надморске висине:</b> 08.10. у току ноћи и јутра суснежица или краткотрајни снег.	Од 4 до 11.	Од 8 до 18.	Од 6 до 13 (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 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:

На Лиму код хидролошке станице Пријепоље водостај је у већем порасту са тенденцијом пораста и приближавања упозоравајућем нивоу у наредних 12 часова.

### Стање на рекама на дан 27.09.2022. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.09.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.09.	29.09.	30.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	364	6	550	680						
	Корнојбург	154.05	267	19					261			
	Братислава	129.08	330	27	650	750	1820	13.6	320			
	Комарно	104.41	184	-20	500	680	1479	13.9	195			
	Естергом	101.61	116	-17	500	650		14.2	118	126	132	149
	Будимпешта	95.65	183	-15	620	800	1687	15.2	174	178	186	197
	Дунавфелдвар	89.58	-46	-19	600	750		15.6	-59	-61	-54	-45
	Баја	81.72	240	-31	700	900	1953	15.5	215	200	200	209
	Мохач	79.20	259	-29	700	950	1935	16.0	238	224	220	226
	Бездан	80.64	107	-26	500	700	1865	15.8	90	82	80	82
	Апатин	78.84	181	-37	600	750		16.3	160	145		
	Богојево	77.46	156	-11	600	700	2294	16.5	138	128	117	112
	Вуковар	76.19	145	-8	580	630		16.0				
	Илок	73.97	173	-2				16.3				
	Бач. Паланка	73.97	176	-2	530	650		16.3	158	148		
	Нови Сад	71.73	192	0	450	700	2309	17.0	184	170		
	Сланкамен	69.68	264	-2	500			17.0	260	250	240	235
	Земун	67.87	314	1	550	650		17.0	311	306	302	299
	Панчево	67.33	338	1	530	650		16.6	335	330	326	323
Смедерево	65.36	501	3	600	700	4450		500	497	492	490	
Бан. Паланка	62.85	720	-3	765	865							
В. Градиште	62.17	785	2	800	830		17.4					
Прахово	29.00	208	75	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	50	23	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-344	-21	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-73	-17	400	480	258	15.7				
	Осијек	81.48	-85	8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-158	5	300	500	148	11.7	-140	-140	-150	-124
	Вашарошнамен	101.98	-61	-18	600	800	221	12.3	-59	-38	-34	-37
	Токај	90.01	467	-1	600	800		12.8	467	467	467	468
	Солнок	78.78	54	-44	650	800	376	13.7	15	-16	-29	-32
	Чонград		74	-37	650	800		16.2	34	-6	-39	-57
	Сегедин	73.70	182	-22	650	850	687	16.4	138	127	124	124
	Сента	72.80	259	-7	600	800	800	17.0	250	240		
	Нови Бечеј	320	303	0	0500	700		16.7				
Тител	69.70	247	-3	500	650			243	233	223	218	
САВА	Загреб	112.26	-46	98	370	470	486					
	Црнац	89.99	51	71	670	770						
	Јасеновац	86.82	140	-29	700	800	328					
	Градишка	85.47	124	-43	700	730	419					
	Сл. Брод	81.80	147	-43	750	850	610					
	Сл. Шамац	80.70	-62	-53	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	203	-32	650	750	1125	14.9	187	160	150	155
	Шабац	72.61	86	-26	400	500		14.8	70	43	35	41
	Београд	68.28	274	1	500	600		16.7	271	266	262	260
	Карловац	103.17	262	201	400	750						
	Приједор	129.68	21	-1	420	460		13.3				
	Нови Град	152	-17	-2	360	400		14.1				
	Делибашино Село	151.21	61	1	250	320	40.6	14.9				
Добој	137.01	-146	-1	300	450	24.8	15.5					
Радаљ - Дрина	129.47	28	5	380	380	48.9	16.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-126	14	350	430		15.0	-80			
	Алексинац	157.63	-138	13	300	400	13.7		-125			
	Варварин	126.13	-179	18	200	500		15.2	-145	-150		
	Багрдан	100.94	-20	2	500	600	73		-7	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-305	3	450	600			-307	-305	-310	

## Прогноза водостаја на рекама до 08. октобара 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем порасту до 28. септембра, затим у стагнацији и мањем опадању.	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 водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у 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 мањем и умереном порасту до 28. септембра, затим у мањем опадању и стагнацији.	<b>На Лиму код хидролошке станице Пријепоље водостај је у већем порасту са тенденцијом пораста и приближавања упозоравајућем нивоу у наредних 12 часова.</b>
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 28. септембра, затим у опадању. 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 мањем и умереном порасту до 28. септембра, затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења