

**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, 26. мај 2023. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	25.05.2023.	26.05.2023.	25.05. – 26.05.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	26.05.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.6	15.8	-	-
Сомбор	26.0	15.2	-	-
Нови Сад	25.9	16.3	1.6	-
Зрењанин	26.1	15.0	-	-
Кикинда	25.0	15.5	-	-
Банатски Карловац	25.5	14.2	1.2	-
Лозница	26.0	15.6	0.3	-
Сремска Митровица	25.0	15.9	0.7	-
Ваљево	25.7	16.4	3.1	-
Београд	24.8	16.3	10.1	-
Крагујевац	25.9	14.9	0.2	-
Смедеревска Паланка	25.7	14.2	<1	-
Велико Градиште	27.3	13.5	-	-
Црни Врх	18.1	11.9	17.9	-
Неготин	27.0	14.4	2.3	-
Златибор	20.4	12.0	0.1	-
Сјеница	18.5	11.1	11.9	-
Пожега	25.0	15.0	8.8	-
Краљево	24.1	14.8	3.8	-
Копаоник	12.0	7.2	9.9	-
Куршумлија	24.2	11.5	7.7	-
Крушевац	22.9	13.3	20.2	-
Ђуприја	26.8	13.2	5.3	-
Ниш	24.1	13.7	4.0	-
Лесковац	26.6	12.6	0.5	-
Зајечар	25.6	11.4	1.6	-
Димитровград	23.8	10.2	3.4	-
Врање	24.3	11.1	7.9	-

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

**Датум издавања: 26.05.2023. године у 12.00 h**

**Период важења: од 26.05.2023. до 04.06.2023. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>26.05.2023. Петак</b>	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином, а локално се очекује и појава интензивних пљускова са грмљавином, градом и већом количином падавина. У Војводини пре подне претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, северозападни, у зони пљускова понегде и јак. Највиша температура од 21 до 25 °С.	<b>Локална појава грмљавина са градом</b>	<b>90</b>
		<b>Количина падавина <math>\geq 30 \text{ l/m}^2</math> у периоду до 12 h</b>	<b>90</b>
<b>27.05.2023. Субота</b>	Променљиво уз смену сунчаних и облачних интервала, али нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином, чешћим у другом делу дана, а локално се очекује и појава интензивних пљускова са грмљавином, градом и већом количином падавина. Ветар слаб до умерен, северни, у зони пљускова понегде и јак. Најнижа температура од 10 до 15 °С, а највиша од 21 до 26 °С.	<b>Локална појава грмљавина са градом</b>	<b>90</b>
		<b>Количина падавина <math>\geq 20 \text{ l/m}^2</math> у периоду до 3 h</b>	<b>90</b>
<b>28.05.2023. Недеља</b>	Променљиво, топло и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 12 до 15 °С, највиша од 22 до 25 °С.	<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>80</b>
		<b>Количина падавина <math>\geq 10 \text{ l/m}^2</math> у периоду до 3 h</b>	<b>80</b>
<b>29.05.2023. Понедељак</b>	Променљиво, топло и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, североисточни и источни. Најнижа температура од 12 до 15 °С, највиша од 22 до 26 °С.	<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>95</b>
		<b>Количина падавина <math>\geq 10 \text{ l/m}^2</math> у периоду до 3 h</b>	<b>95</b>
<b>30.05.2023. Уторак</b>	Променљиво, топло и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, североисточни и источни. Најнижа температура од 12 до 15 °С, највиша од 22 до 26 °С.	<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>95</b>
		<b>Количина падавина <math>\geq 10 \text{ l/m}^2</math> у периоду до 3 h</b>	<b>95</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 31.05.2023. до 04.06.2023.)**

Променљиво облачно са сунчаним интервалима, топло и нестабилно, местимично са кишом и локалним пљусковима 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.

**Нема опасних појава** – Не захтева се посебна приправност.

**УТИЦАЈИ:**

**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.

**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.

**Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 12 h**

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.

**Количина падавина  $\geq 20$  л/м<sup>2</sup> у периоду до 3h**

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.

**Количина падавина  $\geq 10$  л/м<sup>2</sup> у периоду до 3 h**

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 05. јуна 2023. до 25. јуна 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 26.05.2023.

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)
05.06.2023. до 11.06.2023.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 17.	Од 24 до 28.	У Бачкој и Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од 20 mm до 30 mm, локално и до 50 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 21.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

12.06.2023. до 18.06.2023.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 13 до 17.	Од 23 до 29.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 20 mm до 30 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	70	
19.06.2023. до 25.06.2023.	У Јужном Банату, Шумадији, Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 18.	Од 24 до 30.	На западу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	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 26.05.2023. до 15.06.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2023.

Период важења: 26.05.2023. до 15.06.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.05.2023. до 07.06.2023.	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Током целог периода пролазна наоблачења, која ће условити кишу, локалне пљускове и грмљавину.</p> <p>Око 27.05, 28.05. и 05.06. постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 13 до 17.	Од 22 до 25, око 28.05. и до 28.	Од 18 до 23 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
08.06.2023. до 15.06.2023.	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 09.06, 10.06, 14.06. и 15.06. киша или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.</p>	Од 14 до 17	Од 22 до 26, око 09.06. и 14.06. и до 28.	Од 18 до 22 (у границама вишегодишњег просека)

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



## Изгледи времена за Србију за период од 26.05.2023. до 15.06.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2023.

Период важења: 26.05.2023. до 07.06.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Током целог периода пролазна наоблачења, која ће условити кишу, локалне пљускове и грмљавину.</p> <p>Око 27.05, 28.05. и 05.06. постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 17.	Од 21 до 25, око 28.05. од 25 до 28.	Од 16 до 23 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Током целог периода пролазна наоблачења, која ће условити кишу, локалне пљускове и грмљавину.</p> <p>Око 27.05, 28.05. и 05.06. постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 5 до 14.	Од 16 до 23, око 28.05. од 22 до 26.	Од 12 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Током целог периода пролазна наоблачења, која ће условити кишу, локалне пљускове и грмљавину.</p> <p>Око 27.05, 28.05. и 05.06. постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од -1 до 11.	Од 12 до 21, око 28.05. од 18 до 24.	Од 6 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.05.2023.

Период важења: 08.06.2023. до 15.06.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 09.06, 10.06, 14.06. и 15.06. киша или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.	Од 12 до 17	Од 22 до 26, око 09.06. и 14.06. од 24 до 28.	Од 18 до 22 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 09.06, 10.06, 14.06. и 15.06. киша или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.	Од 7 до 15	Од 22 до 26, око 09.06. и 14.06. од 20 до 25.	Од 13 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 09.06, 10.06, 14.06. и 15.06. киша или локални пљускови праћени грмљавином, при чему ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.	Од 1 до 13	Од 12 до 21, око 09.06. и 14.06. од 16 до 23.	Од 8 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2023. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 22.05.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	Око 33

### 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 20 до 24	Од 16 до 22	Од 13 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70 локално и до 90	Од 60 до 80 локално и до 100	Од 70 до 90, локално и до 110

\*\*\*\*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 код х.с. Нови Сад и х.с. Смедерево, као и на Сави код х.с. Шабац водостаји ће се наредних дана кретати изнад граница редовне одбране од поплава.

### Стање на рекама на дан 26.05.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње високих 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 мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 26.05.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	27.05.	28.05.	29.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	411	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	381	1			2700		-			
	Братислава	129.08	474	19	650	750	3561	15.4	465			
	Комарно	104.41	395	15	500	680	3344	15.5	385			
	Естергом	101.61	324	10	500	650		16.4	339	320	300	272
	Будимпешта	95.65	394	5	620	800	3350	17.6	411	406	388	362
	Дунавфелдвар	89.58	182	-3	600	750	3171	16.2	191	200	192	171
	Баја	81.72	533	-23	700	900	3750	16.8	527	535	541	533
	Мохач	79.20	570	-21	700	950	3950	17.1	560	562	568	567
	Бездан	80.64	437	-19	500	700	3888	17.1	427	430	435	421
	Апатин	78.84	550	-15	600	750		15.6	538	539	544	549
	Богојево	77.46	531	-10	600	700	4988	16.5	515	506	508	514
	Вуковар	76.19	481	-3	580	630						
	Илок	73.97	496	1								
	Бач. Паланка	73.97	500	2	530	650		16.4	488	472		
	Нови Сад	71.73	486	5	450	700	5512	16.2	475	460		
	Сланкамен	69.68	500	5	500			15.5	490	478		
	Земун	67.87	525	3	550	650		16.8	526	524	519	511
	Панчево	67.33	528	3	530	650		20.0	529	529	522	514
Смедерево	65.36	611	2	600	700	9400		608	603	597	590	
Бан. Паланка	62.85	761	3	765	865							
В. Градиште	62.17	790	1	800	830		16.6					
Прахово	29.00	555	-4	500								
ДРАВА	Богово	121.55	260	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-54	-4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	252	-12	400	480	938					
	Осијек	81.48	314	-40	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		27.05.	28.05.	29.05.	30.05.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-162	-3	300	500	127	16.8	-			
	Вашарошнамен	101.98	-57	-2	600	800	250	18.2	-			
	Токај	90.01	473	2	600	800		20.8	-			
	Солнок	78.78	133	-26	650	800	488	18.8	-			
	Чонград		144	-5	650	800		18.2	-			
	Сегедин	73.70	234	-2	650		821	19.0	-			
	Сента	72.80	289	-1	600		830	20.0	287	285		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		18.5				
Тител	69.70	193	6	500	650			483	471			
САВА	Загреб	112.26	-164	-51	370	470	254					
	Црнац	89.99	553	-55	670	770						
	Јасеновац	86.82	797	-11	700	800	1720					
	Градишка	85.47	736	-8	700	730						
	Сл. Брод	81.80	692	-5	750	850	2412					
	Сл. Шамац	80.70	522	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	572	-9	650	750	3444	15.8	563	561	563	565
	Шабац	72.61	429	-8	400	500		15.5	420	417	418	420
	Београд	68.28	488	2	500	600		15.4	489	487	482	474
	Карловац	103.17	140	-29	400	750						
	Приједор	129.68	159	-25	420	460		13.3				
	Нови Град	152	189	-19	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	106	-27	250	320		13.2				
	Добој	137.01	-40	-9	300	450		16.1				
Радаљ - Дрина	129.47	146	-28	380	380	300	13.3					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-64	7	350	430	114	17.4	-56			
	Алексинац	157.63	-55	-5	300	400	87		-42			
	Варварин	126.13	-101	0	200	500		16.6	-92	-85		
	Багрдан	100.94	88	4	500	600	254		93	100		

	Љубичевски мост	73.42	-188	4	450	600			-185	-180	-175	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--

## Прогноза водостаја на рекама до 05.јуна 2023. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем и умереном порасту.	<b>На Дунаву код х.с. Нови Сад и х.с. Смедерево водостаји ће се наредних дана кретати изнад граница редовне одбране од поплава.</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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у мањем и умереном порасту.	<b>На Сави код х.с. Шабац водостај ће се наредних дана кретати изнад границе редовне одбране од поплава.</b>
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, 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 порасту.	Тренутно нема упозорења