

**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, 29. април 2024. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.04.2024.	29.04.2024.	28.04-29.04.2024. 06:00 -06:00 UTC	29.04.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.0	10.9	-	-
Сомбор	27.6	10.0	-	-
Нови Сад	27.0	10.0	-	-
Зрењанин	26.2	10.9	-	-
Кикинда	26.5	11.4	-	-
Банатски Карловац	26.0	10.8	-	-
Лозница	27.8	9.5	-	-
Сремска Митровица	27.5	12.4	-	-
Ваљево	26.8	7.0	-	-
Београд	26.4	12.5	-	-
Крагујевац	25.8	6.8	-	-
Смедеревска Паланка	25.9	5.9	-	-
Велико Градиште	25.0	7.1	-	-
Црни Врх	17.3	8.2	-	-
Неготин	23.7	7.5	-	-
Златибор	19.5	10.4	-	-
Сјеница	20.1	1.1	-	-
Пожега	25.6	5.0	-	-
Краљево	25.6	8.5	-	-
Копоник	13.5	3.9	-	-
Куршумлија	24.0	5.7	-	-
Крушевац	25.6	6.8	-	-
Ђуприја	26.0	9.1	-	-
Ниш	25.7	9.5	-	-
Лесковац	26.2	5.6	-	-
Зајечар	23.8	4.5	-	-
Димитровград	23.3	5.7	-	-
Врање	25.5	7.1	-	-

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

**Датум издавања: 29.04.2024. године у 12.00 h**

**Период важења: од 29.04.2024. до 08.05.2024. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>29.04.2024.</b> <b>Понедељак</b>	Сунчано и топло, а у кошавском подручју и ветровито. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак, на југу Баната, у доњем Подунављу и Поморављу и са ударима олујне јачине, источни и југоисточни. Највиша температура од 25 до 28 °С.	<b>Tmax ≥ 28 °С</b>	<b>60</b>
		<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>80</b>
<b>30.04.2024.</b> <b>Уторак</b>	У већем делу претежно сунчано и топло, а на југоистоку и југозападу Србије променљиво облачно. У планинским пределима ретка (изолована) појава краткотрајне кише. Дуваће умерен и јак источни и југоисточни ветар, нарочито на планинама и у кошавском подручју, где се локално очекују и удари олујне јачине. Најнижа температура од 5 до 16 °С, а највиша од 22 до 27 °С.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>80</b>
<b>01.05.2024.</b> <b>Среда</b>	У већем делу Србије и даље суво и ветровито уз дуже сунчане интервале. Кошава ће бити најјача (понегде и олујна) на југу Баната, на ширем подручју Београда, у доњем Подунављу и Поморављу. Локална појава краткотрајне кише или пљуска очекује се после подне на западу и југу Србије, а увече и током ноћи понегде и у осталим крајевима. Најнижа температура од 6 до 15 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>70</b>
<b>02.05.2024.</b> <b>Четвртак</b>	Променљиво облачно и нестабилно, местимично с кишом и локалним пљусковима с грмљавином. Ветар умерен, у кошавском подручју повремено јак, југоисточни, на југу Баната са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 9 до 14 °С, а највиша од 21 до 25 °С.	<b>Удари ветра &gt; 17 m/s</b>	<b>60</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>90</b>
		<b>Пљусак кише или јака киша са количином падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3h</b>	<b>90</b>
<b>03.05.2024.</b> <b>Петак</b>	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије, местимично с кишом и локалним пљусковима с грмљавином, који локално могу бити и обилнији. Ветар у слабљењу и скретању на западни. Најнижа температура од 9 до 13 °С, а највиша од 18 до 22 °С.	<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>90</b>
		<b>Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.05.2024. до 08.05.2024.)**

Променљиво и нестабилно, повремено с кишом и локалним пљусковима с 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:**

**$T_{\max} \geq 28 \text{ }^\circ\text{C}$**

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  $> 17 \text{ m/s}$**

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 спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

**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.

**Пљусак кише или јака киша са количином падавина  $\geq 10 \text{ l/m}^2$  у периоду до 3h**

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 већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h**

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 6. маја 2024. до 26. маја 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 26.04.2024.

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)
06.05.2024. до 12.05.2024.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40-50	Од 9 до 13. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Од 20 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 16.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40-50	Од 15 до 25 mm.

13.05.2024. до 19.05.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 11 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11.	Од 24 до 28. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 25 mm, на Западу Србије локално 40 mm.
20.05.2024. до 26.05.2024.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11.	Од 23 до 28. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 21.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40-50	Од 10 до 25 mm, локално 45 mm.

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

## Изгледи времена за Београд за период од 26.04.2024. до 15.05.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 16.04.2024.

Период важења: 26.04.2024. до 15.05.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.04.2024. до 15.05.2024.	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 30. априла до 06. маја, као и од 10. до 13. маја.	Од 9 до 15.	Од 18 до 26.	Од 14 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).

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



## Изгледи времена за Србију за период од 26.04.2024. до 05.05.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 16.04.2024.

Период важења: од 26.04.2024. до 15.05.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 6 до 15.	Од 17 до 25.	Од 12 до 20 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).
Између 500 m и 1000 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 4 до 14.	Од 15 до 24.	Од 10 до 19 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).
Између 1000 m и 1500 m	Претежно сунчано и умерено топло, а уз локални развој облачности, повремено се очекује краткотрајна киша и локални пљускови с грмљавином, са највећом вероватноћом у периоду од 29. априла до 06. маја, као и од 10. до 14. маја.	Од 1 до 10.	Од 6 до 19.	Од 4 до 14 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека).

## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2024. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.04.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У Војводини, Тимочкој Крајини и насеверу Шумадије испод вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије 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 19 до 24	Од 15 до 20	Од 12 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 75 локално и до 95	Од 80 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:

Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 29.04.2024. 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 и мањем опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасу у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем опадању у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 29.04.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.04.	01.05.	02.05.	03.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	279	2			1700		275			
	Братислава	129.08	345	11	650	750	2003	11.1	340			
	Комарно	104.41	230	-12	500	680	1790	11.5	220			
	Естергом	101.61	160	-14	500	650		11.4	167	166	165	158
	Будимпешта	95.65	232	-19	620	800	2040	12.9	227	229	228	223
	Дунавфелдвар	89.58	2	-22	600	750	1766	12.5	-13	-16	-15	-17
	Баја	81.72	315	-15	700	900	2360	12.9	293	276	271	271
	Мохач	79.20	340	-10	700	950	2410	13.9	321	302	293	292
	Бездан	80.64	190	-8	500	700	2330	14.0	182	170	166	162
	Апатин	78.84	268	-9	600	750		14.0	260	252	248	240
	Богојево	77.46	245	-8	600	700	2873	14.5	234	220	210	202
	Вуковар	76.19	237	-5	580	630						
	Илок	73.97	250	-2								
	Бач. Паланка	73.97	252	-5	530	650		-	248	236	226	218
	Нови Сад	71.73	244	-3	450	700	2834	15.0	228	216	206	198
	Сланкамен	69.68	299	3	500			15.3	292	287	282	278
	Земун	67.87	335	7	550	650		14.4	337	337	335	333
	Панчево	67.33	352	8	530	650		15.4	354	354	352	350
Смедерево	65.36	500	8	600	700	5100		498	492	488	482	
Бан. Паланка	62.85	709	13	765	865							
В. Градиште	62.17	766	13	800	830							
Прахово	29.00	218	-27	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	117	16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-212	-3	300	350						
	Д. Михољац	88.39	63	-13	400	480	518					
	Осијек	81.48	37	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.04.	01.05.	02.05.	03.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-100	-13	300	500	240	-	-111	-114	-118	-120
	Вашарошнамен	101.98	71	-26	600	800	448	12.8	42	23	14	8
	Токај	90.01	502	-11	600	800		12.6	502	501	500	499
	Солнок	78.78	247	18	650	800	674	12.7	255	2555	254	254
	Чонград		218	16	650	800		14.3	230	232	232	232
	Сегедин	73.70	287	9	650	850	920	13.7	294	296	296	289
	Сента	72.80	318	5	600	800	1073	14.7	321	319	315	310
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		14.5				
Тител	69.70	300	4	500	650			300	298	290	286	
САВА	Загреб	112.26	-147	1	370	470	284					
	Црнац	89.99	35	-27	670	770						
	Јасеновац	86.82	179	-2	700	800	373					
	Градишка	85.47	147	8	700	730	466					
	Сл. Брод	81.80	155	15	750	850	633					
	Сл. Шамац	80.70	-65	13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	159	4	650	750	909	15.9	168	178	173	170
	Шабац	72.61	49	6	400	500		14.8	58	68	63	60
	Београд	68.28	288	7	500	600		16.0	290	292	293	293
	Карловац	103.17	60	12	400	750						
	Приједор	129.68	48	-4	420	460		13.8				
	Нови Град	152	48	-4	360	400		14.3				
	Делибашино Село	151.21	77	-14	250	320	54.6	11.6				
	Добој	137.01	-116	-6	300	450	34.8	15.0				
Радаљ - Дрина	129.47	147	8	380	380	303	13.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-82	-10	350	430	79.9	13.5	-93			
	Алексинац	157.63	-91	-8	300	400	47		-97			
	Варварин	126.13	-130	-10	200	500	165	13.6	-140	-150		
	Багрдан	100.94	-	-	500	600	-	-	-			
	Љубичевски мост	73.42	-272	-10	450	600	174		-280	-285	-290	

## Прогноза водостаја на рекама до 09. маја 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији до 02. маја, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији до 03. маја, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини и Јадру са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 04. маја, затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији до 03. маја, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 03. маја, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.