

**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, 05. септембар 2024. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.09.2024.	05.09.2024.	04.09-05.09.2024. 06:00 -06:00 UTC	05.09.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	35.2	18.4	-	-
Сомбор	36.4	15.5	-	-
Нови Сад	36.9	16.1	-	-
Зрењанин	36.2	16.4	-	-
Кикинда	35.9	17.5	-	-
Банатски Карловац	36.2	17.1	-	-
Лозница	36.3	18.2	-	-
Сремска Митровица	36.0	13.3	-	-
Ваљево	34.9	15.7	-	-
Београд	36.1	22.1	-	-
Крагујевац	36.0	15.4	-	-
Смедеревска Паланка	37.0	14.8	-	-
Велико Градиште	36.8	20.7	-	-
Црни Врх	29.3	11.9	0.3	-
Неготин	34.4	18.2	-	-
Златибор	29.2	16.3	-	-
Сјеница	29.2	10.6	-	-
Пожега	34.3	12.4	-	-
Краљево	35.9	15.6	-	-
Копаноник	22.3	11.8	5.3	-
Куршумлија	35.3	13.8	-	-
Крушевац	36.5	16.5	-	-
Ђуприја	37.4	16.7	-	-
Ниш	36.1	16.6	-	-
Лесковац	36.0	13.1	-	-
Зајечар	35.2	15.0	-	-
Димитровград	34.6	14.3	-	-
Врање	33.5	14.2	-	-

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

**Датум издавања: 05.09.2024. године у 12.00 h**

**Период важења: од 05.09.2024. до 14.09.2024. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>05.09.2024.</b> <b>Четвртак</b>	Претежно сунчано и веома топло. После подне и увече, уз локални развој облачности, ретка (изолирана) појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином у западним, централним и јужним деловима Србије. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша дневна температура од 32 до 36 °С.	<b>Tmax ≥ 35 °С</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>60</b>
<b>06.09.2024.</b> <b>Петак</b>	Променљиво облачно, ујутру само понегде у Бачкој и Банату са краткотрајном кишом, а после подне и увече у свим пределима нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб до умерен југозападни и западни, у кошавском подручју слаб и умерен југоисточни који ће на југу Баната повремено бити и јак. Најнижа температура од 13 у Пожеги до 23 °С у Вршцу, а највиша дневна од 29 до 34 °С.	<b>Tmax ≥ 32 °С</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	
		<b>Количина падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	
<b>07.09.2024.</b> <b>Субота</b>	Претежно сунчано, а променљиво облачно са локалним пљусковима биће још понегде у Банату, на истоку земље и у брдско-планинским пределима. Ветар слаб и умерен, на југу Баната, у доњем Подунављу и Браничеву појачан југоисточни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 28 до 32 °С.	<b>Tmax ≥ 32 °С</b>	<b>85</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>80</b>
<b>08.09.2024.</b> <b>Недеља</b>	Претежно сунчано и поново веома топло. Ветар слаб и умерен, у Банату повремено јак, југоисточни, крајем дана и током ноћи у кошавском подручју у даљем појачању. Најнижа температура од 13 до 21 °С, а највиша од 30 до 35 °С.	<b>Tmax ≥ 35 °С</b>	<b>60</b>
<b>09.09.2024.</b> <b>Понедељак</b>	Променљиво и нестабилно, повремено са кишом или локалним пљусковима са грмљавином. Дуваће слаб и умерен, у кошавском подручју јак, а на југу Баната олујни југоисточни ветар. Најнижа температура од 12 до 21 °С, а највиша од 27 до 31 °С.	<b>Удари ветра &gt; 24 m/s</b>	<b>60</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.09. до 14.09.2024.)**

Променљиво, местимично са краткотрајном кишом или локалним пљусковима са грмљавином. Максимална температура од 25 до 30 °С.

**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:**

**$T_{max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$**

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.

**$T_{max} \geq 35 \text{ } ^\circ\text{C}$**

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

**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 интезивних плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

**Количина падавина  $\geq 10 \text{ l/m}^2$  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.

### **Удари ветра > 24 m/s**

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оцацима, шаторима, тендама, пластеницима...), проблеми у транспорту и саобраћају (могућност превртања аутомобила и камиона...), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење грана и слабијих стабала), проблеми у грађевинарству, опасност од озбиљног повређивања до угрожености живота људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања).



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 09. септембра 2024. до 29. септембра 2024. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 03.09.2024.

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)
09.09.2024. до 15.09.2024.	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Почетком периода од 17 до 20, затим од 14 до 18.	Почетком периода од 28 до 31, затим од 24 до 28.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 15 mm до 25 mm,
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 17 до 25, затим од 14. до 21.			у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално и до 45 mm.

16.09.2024. до 22.09.2024.	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 17.	Од 23 до 28.	У Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 5 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Војводини, Мачви и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	
23.09.2024. до 29.09.2024.	У Срему и сливу средњег тока Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека.	50	Од 9 до 14.	Од 21 до 25, на истоку Србије и до 28.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5mm до 10 mm,  у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 20.			

--	--	--	--	--	--	--	--

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

### Изгледи времена за Београд за период од 10.09.2024. до 30.09.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2024.

Период важења: 10.09.2024. до 15.09.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.09.2024. до 15.09.2024.	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 16 до 18.	Од 27 до 31.	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)



16.09.2024. до 30.09.2024.	<p>Топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.</p>	Од 16 до 19.	Од 26 до 28, око 17.09. и 20.09 и до 30.	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
----------------------------	--	--------------	--	---

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

### Изгледи времена за Србију за период од 10.09.2024. до 30.09.2024. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2024.

Период важења: од 10.09.2024. до 15.09.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 16 до 18.	Од 27 до 31.	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 10 до 16.	Од 20 до 27.	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топло и нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином.</p> <p>Појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и нешто обилнијим падавинама се прогнозира око 11.09. и 13.09.</p>	Од 7 до 15.	Од 12 до 23.	Од 9 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе: 31.08.2024.**

**Период важења: од 16.09.2024. до 30.09.2024. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.</p>	Од 13 до 19.	Од 25 до 29, око 17.09. и 20.09 од 29 до 32.	Од 19 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топло и углавном суво време за ово доба године.  Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 19.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.</p>	<p>Од 9 до 15.</p>	<p>Од 18 до 26,  око 17.09. и 20.09 од 23 до 28.</p>	<p>Од 14 до 21  (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топло и углавном суво време за ово доба године.  Пролазна наоблачења са кишом местимично или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином предвиђају се око 18.09, 19.09, 20.09, 22.09, 25.09, 28.09. и 29.09.</p>	<p>Од 6 до 14.</p>	<p>Од 12 до 23,  око 17.09. и 20.09 од 18 до 25.</p>	<p>Од 9 до 18  (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

## Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар-2024. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.08.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60-70
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80
Средња сезонска количина падавина	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	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 12 до 17	Од 10 до 15	Од 7 до 12
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 45 до 60 локално и до 80	Од 60 до 80 локално и до 100

\*\*\*\*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 Новог Сада и на Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа. На Брзави, Моравици, Јадру, Колубари, Јабланици, Власини, Топлици, Бјелици, Скрапежу, Лугомиру, Ресави, Јасеници и Кубршници протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).

### Стање на рекама на дан 05.09.2024. 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 у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији и мањем порасту у домену ниских и 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 и мањем порасту у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.09.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.09.	07.09.	08.09.	09.09.
		m.n.m.	cm	Сm	cm	cm	m³/s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	233	-4	800				250			
	Братислава	129.08	303	-6	650	750	1496		300			
	Комарно	104.41	148	4	500	680	1259		140			
	Естергом	101.61	75	4	500	650			85	87	85	78
	Будимпешта	95.65	128	0	620	800	1340		134	139	140	136
	Дунавфелдвар	89.58	-122	-6	600	750	932		-120	-113	-109	-110
	Баја	81.72	141	-14	700	900	1429		134	137	145	149
	Мохач	79.20	159	-13	700	950	1406		149	149	156	163
	Бездан	80.64	2	-13	500	700	1340	25.3	-7	-9	-10	-12
	Апатин	78.84	75	-12	600	750		25.6	62	60	58	56
	Богојево	77.46	62	-9	600	700	1722		53	46	42	40
	Вуковар	76.19	67	-7	580	630						
	Илок	73.97	93	-7								
	Бач. Паланка	73.97	95	-4	530	650		25.2	85	74	70	68
	Нови Сад	71.73	67	-4	450	700	1625	25.4	60	53	50	48
	Сланкамен	69.68	112	-12	500			25.2	107	96	90	85
	Земун	67.87	202	1	550	650		27.2	199	196	192	190
	Панчево	67.33	240	2	530	650		25.4	237	234	230	228
Смедерево	65.36	433	3	600	700	2400		425	418	410	402	
Бан. Паланка	62.85	674	2	765	865							
В. Градиште	62.17	734	1	800	830							
Прахово	29.00	-9	-8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	33	-18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-301	32	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-72	-30	400	480	260					
	Осијек	81.48	-113	-27	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.09.	07.09.	08.09.	09.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-229	-1	300	500	44.6	21.8	-228	-228	-228	-228
	Вашарошнамен	101.98	-201	-6	600	800	59.6	22.4	-201	-200	-201	-202
	Токај	90.01	457	0	600	800		25.7	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-282	0	650	800	74.8	25.4	-282	-282	-282	-282
	Чонград		-155	-1	650	800		25.8	-155	-155	-155	-155
	Сегедин	73.70	94	2	650	850	147	25.2	94	94	94	94
	Сента	72.80	243	1	600	800	160	26.8	243	243	242	242
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		24.8				
Тител	69.70			500	650			103	95	89	84	
САВА	Загреб	112.26	-285	-6	370	470	68					
	Црнац	89.99	-215	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	-101	-4	700	800	157					
	Градишка	85.47	-63	-4	700	730	141					
	Сл. Брод	81.80	-27	-4	750	850	215					
	Сл. Шамац	80.70	-251	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	25	8	650	750	380	26.7	21	18	17	16
	Шабац	72.61	-83	8	400	500		25.4	-87	-89	-90	-91
	Београд	68.28	156	1	500	600		28.0	153	150	146	144
	Карловац	103.17	-59	0	400	750						
	Приједор	129.68	-9	-1	420	460		24.7				
	Нови Град	152	-38	-1	360	400		22.7				
	Делибашино Село	151.21	58	1	250	320	38.6	20.7				
	Добој	137.01		-	300	450						
Радаљ - Дрина	129.47	24	-1	380	380	47.1	21.3					
В. МОРВАВ А	Јасика	138.56	-163	-2	350	430	17	23.2	-164			
	Алексинац	157.63	-143	23	300	400			-125			
	Варварин	126.13	-217	-1	200	500	40	20.7	-205	-215		
	Багрдан	100.94	-8	11	500	600	44		0	-4		

	Љубичевски мост	73.42	-382	3	450	600			-378	-365	-371	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--



## Прогноза водостаја на рекама до 15. септембра 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву низводно од Сланкамена наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
<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.	На Брзави и Моравици протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
<b>Сава са притокама</b>	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави наредних дана водостаји ће се кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа. На Колубари протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јадру протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Лугомиру, Ресави, Јасеници и Кубршници протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јабланици, Власини, Топлици, Бјелици и Скрапежу протицаји су се приближили минималним средње месечним вредностима 95%-не обезбеђености (биолошком минимуму).