

**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, 03. септембар 2023. године**

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.09.2023.	03.09.2023.	02.09. –03.09.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	03.09.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.5	14.4	-	-
Сомбор	31.5	13.4	-	-
Нови Сад	30.8	15.5	-	-
Зрењанин	30.6	14.2	-	-
Кикинда	31.2	13.4	-	-
Банатски Карловац	29.8	13.6	-	-
Лозница	30.9	14.6	-	-
Сремска Митровица	30.6	12.4	-	-
Ваљево	29.6	12.7	-	-
Београд	29.9	17.2	-	-
Крагујевац	29.0	12.1	-	-
Смедеревска Паланка	29.4	12.2	-	-
Велико Градиште	29.5	12.7	-	-
Црни Врх	23.7	16.1	-	-
Неготин	30.9	14.5	-	-
Златибор	23.7	11.4	-	-
Сјеница	25.5	4.6	-	-
Пожега	28.4	11.7	-	-
Краљево	29.1	12.9	-	-
Копаоник	20.4	7.2	-	-
Куршумлија	29.0	11.0	-	-
Крушевац	28.9	12.5	-	-
Ђуприја	29.6	11.8	-	-
Ниш	29.6	13.0	-	-
Лесковац	31.5	10.0	-	-
Зајечар	30.0	10.4	-	-
Димитровград	30.2	11.6	-	-
Врање	30.1	11.4	-	-

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

**Датум издавања: 03.09.2023. године у 12.00 h**

**Период важења: од 03.09.2023. до 12.09.2023. године**

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
<b>03.09.2023. Недеља</b>	Претежно сунчано и топло. Од средине дана уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови са грмљавином очекују се прво у Војводини, док ће се грмљавински развоји и падавине интензивирати увече у западној Србији, а у току ноћи (03/04.09.) и у осталим крајевима који се налазе јужно од Саве и Дунава, условљавајући количине падавина од 20 до 50 mm, локално и више. Ветар у скретању на северозападни правац и у појачању. Највиша дневна температура од 27 до 32 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 32°C</b>	<b>80</b>
		<b>Локална појава грмљавина</b>	<b>90</b>
		<b>Количина падавина ≥ 20 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	<b>80</b>
<b>04.09.2023. Понедељак</b>	Ветровито и свежије. У Војводини суво са дужим сунчаним интервалима, а у осталим крајевима променљиво облачно, са кишом и пљусковима са грмљавином, који јужније од Саве и Дунава местимично могу бити и обилнији. Ветар умерен и јак, северни и североисточни, после подне на северу Војводине краткотрајно и олујни. Најнижа температура од 13 до 17 °С, а највиша дневна од 19 до 25 °С.	<b>Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 40 l/m<sup>2</sup> у периоду до 24 h</b>	<b>80</b>
<b>05.09.2023. Уторак</b>	Променљиво облачно са сунчаним интервалима. Појава кише или краткотрајног пљуска очекује се још понегде у југозападној, централној и јужној Србији средином дана и после подне. Дуваће слаб и умерен, на планинама јак североисточни ветар. Најнижа температура од 12 до 16 °С, а највиша дневна од 24 до 28 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>06.09.2023. Среда</b>	Мало до умерено облачно, суво и мало топлије. Ветар слаб до умерен источни и североисточни. Најнижа температура од 10 до 17 °С, а највиша дневна од 27 до 30 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.09.2023. Четвртак</b>	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 12 до 18 °С, а највиша дневна од 27 до 30 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.09. до 12.09.2023.)**

Променљиво облачно, суво и стабилно време са дужим сунчаним интервалима и максималним температурама у већини места око 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:**

**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  $\geq 20$  l/m<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.

**Количина падавина  $\geq 40$  l/m<sup>2</sup> у периоду до 24 h**

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

**Tmax  $\geq 32^{\circ}\text{C}$**

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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 11. септембра 2023. до 01. октобра 2023. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 01.09.2023.

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)	(%)	(mm)
11.08.2023. до 17.09.2023.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 11 до 17.	Почетком периода од 24 до 28, затим од 21 до 25.	У Банату и Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 35 mm.		
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13.		Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 17 до 23, затим од 14 до 20.			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40
								У Шумадији, Западној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50

18.08.2023. до 24.09.2023.	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 11 до 17.	Од 23 до 27, на југу Србије и до 29.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Западне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад 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 13 до 23.	У Мачви и Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
25.08.2023. до 01.10.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 16.	Од 22 до 26, на југу Србије и до 28.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Западне Србије локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У Мачви, Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 11.09.2023. до 30.09.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2023.

Период важења: 11.09.2023. до 30.09.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.09.2023. до 30.09.2023.	<p>Променљиво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.</p> <p>Око 10.09. 12.09, 15.09, 19.09, 20.09, 24.09. и 28.08. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.09, 16.09, 21.09, 29.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 14 до 19.	Од 24 до 27, Око 14.09, 18.09, 23.09. и 27.09. и до до 30.	Од 20 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.09.2023. до 30.09.2023. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.08.2023.

Период важења: од 11.09.2023. до 30.09.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.</p> <p>Око 10.09. 12.09, 15.09, 19.09, 20.09, 24.09. и 28.08. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 11.09, 16.09, 21.09, 29.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 12 до 19.	Од 22 до 27, Око 14.09, 18.09, 23.09. и 27.09. од 28 до 33.	Од 18 до 25 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Променљиво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.</p> <p>Око 10.09, 11.09, 12.09, 15.09, 16.09, 19.09, 20.09, 24.09. и 28.08. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 21.09, 25.09, 29.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од 9 до 16.</p>	<p>Од 18 до 25, Око 14.09, 18.09, 23.09. и 27.09. од 24 до 27.</p>	<p>Од 14 до 20 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Променљиво и топлије време за ово доба године са дужим сунчаним интервалима.</p> <p>Око 10.09, 11.09, 12.09, 15.09, 16.09, 19.09, 20.09, 24.09. и 28.08. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 21.09, 25.09, 29.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови.</p>	<p>Од 6 до 14.</p>	<p>Од 15 до 22, Око 14.09, 18.09, 23.09. и 27.09. од 21 до 25.</p>	<p>Од 10 до 19 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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



## Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар 2023. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.08.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60

### 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 16	Од 9 до 14	Од 6 до 11
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 55 локално и до 70	Од 50 до 65 локално и до 85	Од 70 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:  
Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 03.09.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у већем порасту у домену средње високих и средњих 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 стагнацији у домену средњих 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 03.09.2023. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.09.	05.09.	06.09.	07.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	395	-28	550	680						
	Корнојбург	154.05	347	-47			2380		290			
	Братислава	129.08	425	-60	650	750	2980	17.4	370			
	Комарно	104.41	398	-69	500	680	3379	17.6	350			
	Естергом	101.61	350	-57	500	650		20.0	281	232	202	184
	Будимпешта	95.65	459	-32	620	800	3940	19.7	393	329	285	257
	Дунавфелдвар	89.58	267	18	600	750	3839	20.9	228	163	97	46
	Баја	81.72	569	67	700	900	4000	21.7	584	553	484	404
	Мохач	79.20	554	81	700	950	3840	22.3	586	576	528	456
	Бездан	80.64	393	101	500	700	3284	22.5	429	418	389	304
	Апатин	78.84	437	87	600	750		22.8	471	462		
	Богојево	77.46	376	82	600	700	3760	23.6	429	449	442	418
	Вуковар	76.19	320	81	580	630						
	Илок	73.97	315	83								
	Бач. Паланка	73.97	321	81	530	650		23.5	390	436		
	Нови Сад	71.73	260	82	450	700	3788	24.2	335	383		
	Сланкамен	69.68	218	64	500			25.0	282	325	338	335
	Земун	67.87	259	21	550	650		25.3	282	307	327	339
	Панчево	67.33	288	17	530	650		25.0	311	336	356	368
Смедерево	65.36	454	9	600	700	3500		469	489	507	517	
Бан. Паланка	62.85	678	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	736	0	800	830							
Прахово	29.00	108	35	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	202	-18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-122	-51	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	206	-33	400	480	827					
	Осијек	81.48	195	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.09.	05.09.	06.09.	07.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-216	-14	300	500	58.1	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-132	12	600	800	141	-	-			
	Токај	90.01	480	14	600	800		25.1	-			
	Солнок	78.78	-200	23	650	800	140	23.9	-			
	Чонград		-123	1	650	800		24.8	-			
	Сегедин	73.70	98	-1	650		248	25.5	-			
	Сента	72.80	245	-1	600		213	25.8	244	245		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		24.8				
Тител	69.70	221	64	500	650			282	327			
САВА	Загреб	112.26	-158	-12	370	470	264					
	Црнац	89.99	121	-42	670	770						
	Јасеновац	86.82	215	21	700	800	418					
	Градишка	85.47	163	31	700	730	499					
	Сл. Брод	81.80	137	30	750	850	578					
	Сл. Шамац	80.70	-100	25	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	88	1	650	750	592	24.7	101	122	136	132
	Шабац	72.61	-20	0	400	500		24.1	-7	13	27	24
	Београд	68.28	211	20	500	600		25.7	234	259	279	289
	Карловац	103.17	10	-76	400	750						
	Приједор	129.68	6	0	420	460		21.7				
	Нови Град	152	-22	-3	360	400		20.7				
	Делибашино Село	151.21	72	4	250	320	49.7	18.0				
	Добој	137.01	-141	-2	300	450	25.8	20.8				
Радаљ - Дрина	129.47	24	0	380	380	47.1	18.9					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-139	0	350	430	32	21.9	-140			
	Алексинац	157.63	-134	-2	300	400			-135			
	Варварин	126.13	-186	-3	200	500		22.1	-188	-186		
	Багрдан	100.94	-12	-1	500	600	79		-14	-13		

	Љубичевски мост	73.42	-357	5	450	600			-350	-340	-330	
--	-----------------	-------	------	---	-----	-----	--	--	------	------	------	--

**Прогноза водостаја на рекама до 13. септембра 2023. године са упозорењима**

<b>Река</b>	<b>Прогноза водостаја</b>	<b>Упозорења</b>
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 06. септембра, затим у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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 мањем порасту до 07. септембра, затим у мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Лиму, Дрини 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 и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.