

**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, 02. мај 2022. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.05.2022.	02.05.2022.	01.05–02.05.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	02.05.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.4	10.8	-	-
Сомбор	22.8	9.8	-	-
Нови Сад	21.6	9.0	-	-
Зрењанин	23.0	6.7	-	-
Кикинда	22.8	8.2	-	-
Банатски Карловац	21.0	7.9	-	-
Лозница	22.2	10.0	0.1	-
Сремска Митровица	23.5	11.0	-	-
Ваљево	22.6	8.6	-	-
Београд	23.2	13.2	-	-
Крагујевац	23.6	6.2	-	-
Смедеревска Паланка	23.0	7.6	-	-
Велико Градиште	22.1	12.0	-	-
Црни Врх	14.2	6.4	-	-
Неготин	21.6	5.7	-	-
Златибор	15.5	6.2	3.4	-
Сјеница	15.6	2.9	0.2	-
Пожега	20.9	4.8	-	-
Краљево	21.6	6.9	-	-
Копаник	7.6	3.0	16.4	-
Куршумлија	21.6	7.3	0.9	-
Крушевац	23.9	6.9	-	-
Ђуприја	23.5	11.4	-	-
Ниш	24.5	10.9	-	-
Лесковац	22.7	9.7	-	-
Зајечар	22.7	6.0	-	-
Димитровград	20.3	6.7	-	-
Врање	17.5	9.5	1.5	-

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

Датум издавања: 02.05.2022. године у 12:00

Период важења: 02.05.2022. до 11.05.2022. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.05.2022. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, у западној и јужној Србији местимично са кишом. На северу и истоку са сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју повремено јак југоисточни и источни. Највиша температура од 17 до 22 °С.	Количина падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	80
03.05.2022. Уторак	На југу Србије претежно облачно, повремено с кишом и локалним пљусковима. У осталим крајевима умерено облачно, а на северу и са сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, источни. Најнижа температура од 7 до 13 °С, највиша од 15 °С на крајњем југу Србије до 23 °С на северу Војводине.	Нема упозорења	
04.05.2022. Среда	У већем делу претежно сунчано и топлије, а средином дана и после подне уз локални развој облачности у брдско-планинским пределима краткотрајна киша или пљусак с грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 4 до 11 °С, а највиша од 21 до 24 °С.	Локална појава грмљавина	70
05.05.2022. Четвртак	У већем делу претежно сунчано и топлије, а средином дана и после подне уз локални развој облачности у брдско-планинским пределима краткотрајна киша или пљусак с грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 до 12 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина	70
06.05.2022. Петак	Променљиво облачно, пре подне са сунчаним интервалима, после подне нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 7 до 14 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Локална појава грмљавина Количина падавина $\geq 10$ l/m <sup>2</sup> у периоду до 3h	90

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.05.2022. до 11.05.2022.)

Променљиво и нестабилније са чешћом појавом кише и пљускова 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.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 09. маја 2022. до 29. маја 2022. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 29.04.2022.

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)
09.05.2022. до 15.05.2022.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 11.	Од 18 до 24.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито-планинским пределима локално и до 40 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	На југозападу и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Централној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	

16.05.2022. до 22.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 11 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 22.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm,  у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
23.05.2022. до 29.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 16.  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 13 до 22.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm,  локално и до 30 mm.
					На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд за период од 10.05.2022. до 31.05.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.04.2022.

Период важења: 10.05.2022. до 31.05.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2022. до 25.05.2022.	Просечно топло и углавном суво време ово доба године.  Око 13.05. и 15.05. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 11 до 14.	Од 21 до 26.	Од 16 до 19 ( у гранивама вишегодишњег просека)
16.05.2022. до 31.05.2022.	Променљиво, нестабилно и топлије време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.  Временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 17.05. 20.05, 21.05. и 26.05.	Од 14 до 18.	Од 23 до 26, око 17.05, 20.05, 20.06. и 26.05. и до 28.	Од 18 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2022. до 31.05.2022. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.04.2022.

Период важења: 10.05.2022. до 15.05.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време ово доба године.  Око 13.05. и 15.05. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 9 до 15.	Од 20 до 26.	Од 15 до 19 ( у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време ово доба године.  Око 13.05. и 15.05. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 5 до 12.	Од 15 до 20.	Од 11 до 17 ( у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време ово доба године.  Око 13.05. и 15.05. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 2 до 9.	Од 10 до 20.	Од 6 до 14 ( у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 28.04.2022.

Период важења: 16.05.2022. до 31.05.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво, нестабилно и топлије време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.  Временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 17.05. 20.05, 21.05. и 26.05.	Од 12 до 18.	Од 21 до 26,  око 17.05, 20.05, 20.06. и 26.05. од 26 до 29.	Од 18 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво, нестабилно и топлије време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.  Временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 17.05. 20.05, 21.05. и 26.05.	Од 7 до 16.	Од 16 до 24,  око 17.05, 20.05, 20.06. и 26.05. од 22 до 26.	Од 13 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво, нестабилно и топлије време за ово доба године са честом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.  Временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама око 17.05. 20.05, 21.05. и 26.05.	Од 5 до 15.	Од 11 до 21,  око 17.05, 20.05, 20.06. и 26.05. од 18 до 23.	Од 8 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2022. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У Војводини и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	70-90
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60
	У Војводини и Тимочној Крајини испод вишегодишњег просека	60-70

### 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 23	Од 16 до 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 50 до 60 локално и до 80	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:  
Без упозорења

### Стање на рекама на дан 02.05.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у опадању у домену средњих и средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 и стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.05.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	360	6	550	680							
	Корнојбург	154.05	262	12					256				
	Братислава	129.08	325	0	650	750	1760	12.4	310				
	Комарно	104.41	191	-9	500	680	1520	13.3	205				
	Естергом	101.61	125	-14	500	650		13.2	127	124	122	120	
	Будимпешта	95.65	191	-19	620	800	1740	14.4	183	182	179	177	
	Дунавфелдвар	89.58	-45	-21	600	750		14.2	-59	-64	-65	-67	
	Баја	81.72	245	-10	700	900	1981	14.4	223	207	201	199	
	Мохач	79.20	265	-3	700	950	1970	15.1	248	232	225	222	
	Бездан	80.64	109	1	500	700	1875	15.0	104	92	88	83	
	Апатин	78.84	182	9	600	750		15.0	178	174			
	Богојево	77.46	159	14	600	700	2314	15.1	161	152	144	140	
	Вуковар	76.19	146	17	580	630							
	Илок	73.97	171	17									
	Бач. Паланка	73.97	174	17	530	650		14.7	177	171			
	Нови Сад	71.73	201	21	450	700	2214	15.0	210	210			
	Сланкамен	69.68	290	22	500			14.5	304	311	310	307	
	Земун	67.87	334	15	550	650		14.5	347	357	362	361	
	Панчево	67.33	353	14	530	650		15.4	366	376	380	379	
	Смедерево	65.36	505	10	600	700	4900		515	520	522	521	
Бан. Паланка	62.85	717	10	765	865								
В. Градиште	62.17	762	2	800	830		15.0						
Прахово	29.00	200	-8	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	54	7	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-280	-15	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-19	-22	400	480	354						
	Осијек	81.48	-46	2	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-40	-17	300	500	370	10.4	-42	-37	-39	-45
	Вашарошнамен	101.98	235	-46	600	800	743	12.4	191	180	180	181
	Токај	90.01	539	0	600	800		12.8	538	537	536	536
	Солнок	78.78	377	6	650	800	831	12.2	377	373	357	330
	Чонград		351	12	650	800		13.1	359	360	354	339
	Сегедин	73.70	377	8	650	850	1280	13.1	381	383	379	365
	Сента	72.80	380	7	600	800	1348	14.0	384	382		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		12.0				
Тител	69.70	304	23	500	650			318	326	325	323	
САВА	Загреб	112.26	-145	98	370	470	288					
	Црнац	89.99	-81	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	119	-21	700	800	306					
	Градишка	85.47	113	-12	700	730	397					
	Сл. Брод	81.80	136	-3	750	850	575					
	Сл. Шамац	80.70	-59	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	234	-23	650	750	1287	14.2	217	211	205	212
	Шабац	72.61	113	-15	400	500		14.2	96	90	84	93
	Београд	68.28	294	16	500	600		15.0	307	317	322	321
	Карловац	103.17	12	38	400	750						
	Приједор	129.68	61	-5	420	460		12.5				
	Нови Град	152	58	-2	360	400		13.1				
	Делибашино Село	151.21	88	-1	250	320	66.6	11.4				
	Добој	137.01	-86	2	300	450	61.2	13.7				
Радаљ - Дрина	129.47	162	-9	380	380	357						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-62	-1	350	430	102	13.5	-59			
	Алексинац	157.63	-90	-5	300	400			-95			
	Варварин	126.13	-117	-4	200	500		13.7	-115	-120		
	Багрдан	100.94	62	-6	500	600	177		58	54		
	Љубичевски мост	73.42	-266	2	450	600			-270	-273	-276	

## Прогноза водостаја на рекама до 12.маја 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру са притокама</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	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 стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења