

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. мај 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.05.2022.	03.05.2022.	02.05. –03.05.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	03.05.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.6	10.6	-	-
Сомбор	23.3	10.6	-	-
Нови Сад	21.4	10.2	-	-
Зрењанин	21.7	9.9	-	-
Кикинда	21.7	10.4	-	-
Банатски Карловац	21.0	1.0	-	-
Лозница	20.6	8.4	-	-
Сремска Митровица	22.6	10.1	-	-
Ваљево	19.8	8.8	-	-
Београд	21.4	13.7	-	-
Крагујевац	20.7	8.4	-	-
Смедеревска Паланка	21.1	8.0	-	-
Велико Градиште	20.8	7.9	-	-
Црни Врх	13.1	4.7	-	-
Неготин	20.9	11.4	-	-
Златибор	11.7	5.4	0.4	-
Сјеница	10.3	4.8	2.3	-
Пожега	18.4	6.3	-	-
Краљево	19.7	8.6	-	-
Копанник	4.9	1.0	3.1	-
Куршумлија	17.6	8.7	1.0	-
Крушевац	20.8	7.9	-	-
Ђуприја	21.5	12.0	-	-
Ниш	21.9	10.4	1.7	-
Лесковац	21.5	9.5	1.4	-
Зајечар	20.8	9.8	0.4	-
Димитровград	18.4	7.9	2.7	-
Врање	15.8	9.0	5.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.05.2022. године у 12:00

Период важења: 03.05.2022. до 12.05.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
03.05.2022. Уторак	Већи део дана умерено облачно и суво, на северу и са сунчаним интервалима, а локална појава кише очекује се још средином дана углавном на југозападу, југу и југоистоку Србије. Увече и у току ноћи разведравање. Ветар слаб и умерен, источни. Највиша температура од 15 °С на југу до 23 °С на северу Војводине.	Нема упозорења	
04.05.2022. Среда	Претежно сунчано и топлије, после подне у Банату и на истоку Србије уз променљиву облачност краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 11 °С, а највиша од 21 до 25 °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 22 до 26 °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 8 до 15 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	70
07.05.2022. Субота	Променљиво облачно са сунчаним интервалима, после подне на југозападу нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 14 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.05.2022. до 12.05.2022.)

Променљиво и нестабилније са чешћом појавом кише и пљускова са грмљавином, само у недељу и понедељак суво.

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 границама 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 гранивама 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 гранивама 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 гранивама 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 03.05.2022. 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 средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту 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 Јужној Морави су у стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.05.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	04.05.	05.05.	06.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	353	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	256	-6					258			
	Братислава	129.08	321	-4	650	750	1712	13.0	320			
	Комарно	104.41	195	4	500	680	1546	13.3	185			
	Естергом	101.61	127	2	500	650		14.1	131	132	131	140
	Будимпешта	95.65	184	-7	620	800	1690	15.0	184	187	186	190
	Дунавфелдвар	89.58	-61	-16	600	750		14.2	-67	-66	-65	-64
	Баја	81.72	224	-21	700	900	1866	14.7	207	201	201	202
	Мохач	79.20	248	-17	700	950	1873	15.5	234	226	225	225
	Бездан	80.64	95	-14	500	700	1805	15.2	85	80	77	76
	Апатин	78.84	170	-12	600	750		15.4	154	150		
	Богојево	77.46	152	-7	600	700	2268	15.2	146	138	132	130
	Вуковар	76.19	144	-2	580	630						
	Илок	73.97	177	3								
	Бач. Паланка	73.97	177	3	530	650		15.0	170	160		
	Нови Сад	71.73	211	10	450	700	2299	15.0	210	203		
	Сланкамен	69.68	298	8	500			15.0	298	294	288	280
	Земун	67.87	333	-1	550	650		14.8	330	327	325	323
	Панчево	67.33	352	-1	530	650		15.4	349	346	344	342
	Смедерево	65.36	501	-4	600	700	4850		500	498	496	494
Бан. Паланка	62.85	715	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	767	5	800	830		15.4					
Прахово	29.00	236	36	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	52	1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-271	7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-27	-6	400	480	343					
	Осијек	81.48	-60	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		04.05.	05.05.	06.05.	07.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-50	-10	300	500	350	10.5	-41	-27	-38	-46
	Вашарошнамен	101.98	188	-47	600	800	653	12.4	159	167	187	195
	Токај	90.01	532	-7	600	800		13.3	531	531	531	531
	Солнок	78.78	388	11	650	800	838	12.6	381	361	329	295
	Чонград		356	5	650	800		13.0	360	351	332	305
	Сегедин	73.70	381	4	650	850	1350	13.7	383	379	365	334
	Сента	72.80	381	1	600	800	1373	14.0	380	378		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		13.5				
Тител	69.70	312	8	500	650			313	309	303	295	
САВА	Загреб	112.26	-96	49	370	470	381					
	Црнац	89.99	49	130	670	770						
	Јасеновац	86.82	123	4	700	800	310					
	Градишка	85.47	102	-11	700	730	374					
	Сл. Брод	81.80	128	-7	750	850	557					
	Сл. Шамац	80.70	-65	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	211	-23	650	750	1165	14.8	205	202	210	215
	Шабац	72.61	93	-20	400	500		14.2	87	85	92	97
	Београд	68.28	293	-1	500	600		14.8	290	287	285	283
	Карловац	103.17	91	79	400	750						
	Приједор	129.68	62	1	420	460		11.8				
	Нови Град	152	53	-5	360	400		13.3				
	Делибашино Село	151.21	88	0	250	320	66.6	10.6				
	Добој	137.01	-83	3	300	450	65.1	13.4				
Радаљ - Дрина	129.47	193	31	380	380	480						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-62	0	350	430	102	13.2	-64			
	Алексинац	157.63	-92	-2	300	400			-93			
	Варварин	126.13	-117	0	200	500		13.1	-119	-121		
	Багрдан	100.94	61	-1	500	600	175		60	58		
	Љубичевски мост	73.42	-273	-7	450	600			-276	-278	-280	

Прогноза водостаја на рекама до 13.маја 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења