

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. мај 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.05.2022.	04.05.2022.	03.05. –04.05.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	04.05.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.4	7.3	-	-
Сомбор	22.7	7.1	-	-
Нови Сад	21.4	8.5	-	-
Зрењанин	21.4	8.2	-	-
Кикинда	22.1	8.3	0.2	-
Банатски Карловац	21.5	6.3	-	-
Лозница	20.6	6.4	-	-
Сремска Митровица	22.2	4.8	-	-
Ваљево	20.3	4.8	-	-
Београд	21.5	10.3	-	-
Крагујевац	19.4	4.9	-	-
Смедеревска Паланка	20.6	4.1	-	-
Велико Градиште	21.3	4.6	-	-
Црни Врх	12.1	6.1	-	-
Неготин	19.5	7.0	-	-
Златибор	12.9	3.0	-	-
Сјеница	12.2	-0.4	3.9	-
Пожега	18.7	0.7	-	-
Краљево	19.5	4.0	-	-
Копанник	5.5	-1.3	0.6	-
Куршумлија	16.5	1.7	0.6	-
Крушевац	18.8	3.3	0.6	-
Ђуприја	20.0	3.8	0.1	-
Ниш	17.5	4.4	0.7	-
Лесковац	17.4	2.7	0.5	-
Зајечар	19.4	2.2	0.2	-
Димитровград	14.7	0.5	0.8	-
Врање	14.2	1.7	0.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.05.2022. године у 12:00

Период важења: 04.05.2022. до 12.05.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
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. Највиша температура од 21 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	60
05.05.2022. Четвртак	Претежно сунчано и топлије, после подне тек понегде у брдско- планинским пределима уз локални развој облачности краткотрајна киша или пљусак с грмљавином. Ветар слаб и умерен југоисточни, крајем дана и током ноћи на југу Баната у појачању. Најнижа температура од 3 на југу до 12 °С на северу земље, а највиша дневна од 23 до 26 °С.	Локална појава грмљавина	50
06.05.2022. Петак	Променљиво облачно, топло и нестабилно, у западној половини земље после подне нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, на југу Баната умерен и јак. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 23 до 26 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	70
07.05.2022. Субота	Променљиво облачно, топло и нестабилно, у западним и јужним пределима нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, на југу Баната умерен и јак. Најнижа температура од 9 до 15 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	70
08.05.2022. Недеља	Претежно сунчано и топло, тек понегде у брдско- планинским пределима уз локални развој облачности краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, а највиша од 22 до 26 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.05.2022. до 13.05.2022.)

Претежно сунчано и топло, у већини места суво, само у брдско- планинским пределима источне и јужне Србије уз локални развој облачности краткотрајни пљускови 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: 04.05.2022.

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)	(%)	(mm)	
09.05.2022. до 15.05.2022.	На југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 13, крајем периода од 13 до 15.	Од 21 до 26, крајем периода од 25 до 29.	На крајњем југозападу и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	У Војводини од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm,			
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40								
	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6, крајем периода од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19, крајем периода од 15 до 21.				У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	у већем делу Србије од 10 mm до 15 mm, локално и до 35 mm.
	На северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50								

16.05.2022. до 22.05.2022.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 11 до 16.	Од 24 до 28.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Бачке изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.			
23.05.2022. до 29.05.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 12 до 16.	Од 24 до 28.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	У Војводини од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm, у већем делу Србије од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека		

* 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 04.05.2022. 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању 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 04.05.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.05.	06.05.	07.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	256	0					265			
	Братислава	129.08	318	-3	650	750	1676	13.4	325			
	Комарно	104.41	205	10	500	680	1613	13.8	200			
	Естергом	101.61	140	13	500	650		14.3	134	137	140	150
	Будимпешта	95.65	187	3	620	800	1713	15.6	191	189	193	199
	Дунавфелдвар	89.58	-66	-5	600	750		14.5	-62	-61	-60	-56
	Баја	81.72	206	-18	700	900	1767	14.9	201	204	206	208
	Мохач	79.20	229	-19	700	950	1770	16.0	223	224	226	227
	Бездан	80.64	77	-18	500	700	1715	15.7	70	69	68	67
	Апатин	78.84	151	-19	600	750		16.0	133	132		
	Богојево	77.46	136	-16	600	700	2166	15.6	129	125	124	123
	Вуковар	76.19	130	-14	580	630						
	Илок	73.97	170	-9								
	Бач. Паланка	73.97	168	-9	530	650		15.4	157	148		
	Нови Сад	71.73	204	-7	450	700	2243	15.0	194	185		
	Сланкамен	69.68	292	-6	500			15.0	283	274	270	268
	Земун	67.87	326	-7	550	650		15.3	324	322	320	319
	Панчево	67.33	344	-8	530	650		14.6	342	340	338	337
	Смедерево	65.36	493	-8	600	700	4900		492	491	490	490
Бан. Паланка	62.85	704	-11	765	865							
В. Градиште	62.17	762	-5	800	830		15.8					
Прахово	29.00	308	72	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	81	26	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-299	-26	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-15	10	400	480	362					
	Осијек	81.48	-66	-7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.05.	06.05.	07.05.	08.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-54	-4	300	500	342	10.7	-45	-47	-51	-54
	Вашарошнамен	101.98	159	-29	600	800	599	12.5	146	152	149	141
	Токај	90.01	521	-11	600	800		13.9	521	521	520	520
	Солнок	78.78	383	-5	650	800	827	12.4	366	339	309	286
	Чонград		351	-5	650	800		13.4	342	325	303	281
	Сегедин	73.70	379	-2	650	850	1350	14.0	373	360	338	312
	Сента	72.80	379	-2	600	800	1370	14.0	363	356		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		13.5				
Тител	69.70	308	-4	500	650			299	290	286	284	
САВА	Загреб	112.26	-181	-85	370	470	225					
	Црнац	89.99	107	58	670	770						
	Јасеновац	86.82	197	74	700	800	394					
	Градишка	85.47	147	45	700	730	466					
	Сл. Брод	81.80	136	7	750	850	575					
	Сл. Шамац	80.70	-64	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	212	1	650	750	1170	15.1	209	212	225	230
	Шабац	72.61	93	0	400	500		14.6	90	93	106	111
	Београд	68.28	286	-7	500	600		14.6	284	282	280	279
	Карловац	103.17	95	4	400	750						
	Приједор	129.68	64	2	420	460		11.8				
	Нови Град	152	52	-1	360	400		13.1				
	Делибашино Село	151.21	73	-15	250	320	50.7	10.9				
	Добој	137.01	-86	-3	300	450	61.2	12.8				
Радаљ - Дрина	129.47	173	-20	380	380	399						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-63	-1	350	430		12.4	-64			
	Алексинац	157.63	-94	-2	300	400	44.5		-95			
	Варварин	126.13	-120	-3	200	500		12.5	-122	-124		
	Багрдан	100.94	58	-3	500	600	169		55	52		
	Љубичевски мост	73.42	-281	-8	450	600			-283	-285	-287	

Прогноза водостаја на рекама до 14.маја 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању . Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у 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