

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. мај 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.05.2022.	05.05.2022.	04.05. –05.05.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	05.05.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	23.1	8.2	0.6	-
Сомбор	25.6	7.8	-	-
Нови Сад	24.0	9.5	-	-
Зрењанин	24.1	8.7	-	-
Кикинда	23.5	9.2	-	-
Банатски Карловац	25.1	9.0	-	-
Лозница	24.3	8.6	-	-
Сремска Митровица	24.0	9.8	-	-
Ваљево	23.4	7.2	-	-
Београд	24.2	11.6	-	-
Крагујевац	23.0	5.7	-	-
Смедеревска Паланка	23.7	5.2	-	-
Велико Градиште	24.5	7.7	-	-
Црни Врх	17.0	10.0	0.2	-
Неготин	23.7	6.0	1.7	-
Златибор	17.6	7.2	-	-
Сјеница	16.4	1.1	-	-
Пожега	23.5	3.7	-	-
Краљево	24.0	5.6	-	-
Копанник	11.1	1.8	-	-
Куршумлија	22.2	4.5	-	-
Крушевац	23.7	5.4	-	-
Туприја	23.8	4.8	-	-
Ниш	23.1	8.0	-	-
Лесковац	24.0	4.4	-	-
Зајечар	25.0	3.1	1.6	-
Димитровград	21.5	3.9	2.6	-
Врање	22.2	5.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.05.2022. године у 12:00

Период важења: 05.05.2022. до 14.05.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
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. Највиша температура од 23 до 26 °С.	Локална појава грмљавина	50
06.05.2022. Петак	Променљиво облачно и топло, пре подне са дужим сунчаним интервалима, после подне у Бачкој, Срему, западној и јужној Србији местимично са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, у кошавском подручју умерен и јак. Најнижа температура од 5 на југу до 15 °С на северу, а највиша дневна од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	70
07.05.2022. Субота	Претежно сунчано и топло, у западним и јужним пределима променљиво и нестабилно, местимично са кишом или локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, на југу Баната умерен и јак. Најнижа температура од 7 до 15 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Локална појава грмљавина	70
08.05.2022. Недеља	Претежно сунчано и топло, у западним и јужним пределима променљиво и нестабилно, тек понегде са кишом или локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб до умерен северни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
09.05.2022. Понедељак	Претежно сунчано и топло, тек понегде у брдско- планинским пределима уз локални развој облачности краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен северни. Најнижа температура од 7 до 13 °С, а највиша од 24 до 27 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.05.2022. до 14.05.2022.)

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

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 интезивних 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)
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	<p>Просечно топло и углавном суво време ово доба године.</p> <p>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.</p>	Од 9 до 15.	Од 20 до 26.	Од 15 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и углавном суво време ово доба године.</p> <p>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.</p>	Од 5 до 12.	Од 15 до 20.	Од 11 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време ово доба године.</p> <p>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.</p>	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 05.05.2022. 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 водотокима 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 05.05.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.05.	07.05.	08.05.	09.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	366	8	550	680							
	Корнојбург	154.05	269	13					263				
	Братислава	129.08	325	7	650	750	1760	13.7	335				
	Комарно	104.41	197	-8	500	680	1560	14.2	210				
	Естергом	101.61	129	-11	500	650		15.0	142	153	163	175	
	Будимпешта	95.65	190	3	620	800	1733	16.0	192	204	215	230	
	Дунавфелдвар	89.58	-59	7	600	750		15.2	-59	-52	-41	-29	
	Баја	81.72	201	-5	700	900	1739	15.2	206	209	218	234	
	Мохач	79.20	220	-9	700	950	1721	16.2	222	225	231	243	
	Бездан	80.64	66	-11	500	700	1660	16.2	67	74	78	83	
	Апатин	78.84	138	-13	600	750		16.2	133	133			
	Богојево	77.46	123	-13	600	700	2088	16.5	116	114	119	124	
	Вуковар	76.19	118	-13	580	630							
	Илок	73.97	159	13									
	Бач. Паланка	73.97	156	-12	530	650		16.2	145	140			
	Нови Сад	71.73	192	-12	450	700	2147	16.2	181	174			
	Сланкамен	69.68	282	-10	500			15.2	272	266	261	268	
	Земун	67.87	321	-5	550	650		15.6	315	310	306	304	
	Панчево	67.33	339	-5	530	650		15.2	333	328	324	322	
	Смедерево	65.36	488	-5	600	700	4800		483	480	478	477	
Бан. Паланка	62.85	701	-3	765	865								
В. Градиште	62.17	756	-6	800	830		15.4						
Прахово	29.00	237	-71	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	80	-7	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-276	25	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-31	-18	400	480	331						
	Осијек	81.48	-72	-5	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.05.	07.05.	08.05.	09.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-60	-6	300	500	330	10.7	-60	-64	-54	-57
	Вашарошнамен	101.98	134	-25	600	800	553	12.3	125	126	128	141
	Токај	90.01	513	-8	600	800		14.4	513	513	513	513
	Солнок	78.78	365	-18	650	800	803	12.8	338	308	280	264
	Чонград		334	-17	650	800		13.4	320	306	286	267
	Сегедин	73.70	369	-10	650	850	1310	14.1	354	330	301	276
	Сента	72.80	374	-5	600	800	1362	14.4	366	352		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		14.2				
Тител	69.70	296	-12	500	650			285	277	272	279	
САВА	Загреб	112.26	-182	-6	370	470	224					
	Црнац	89.99	71	-36	670	770						
	Јасеновац	86.82	212	17	700	800	414					
	Градишка	85.47	177	30	700	730	528					
	Сл. Брод	81.80	161	24	750	850	649					
	Сл. Шамац	80.70	-47	17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	214	2	650	750	1180	15.5	227	232	238	245
	Шабац	72.61	90	-3	400	500		15.1	103	108	114	121
	Београд	68.28	280	-6	500	600		15.2	274	270	267	265
	Карловац	103.17	74	-35	400	750						
	Приједор	129.68	59	-5	420	460		12.8				
	Нови Град	152	47	-5	360	400		14.0				
	Делибашино Село	151.21	78	5	250	320	55.6	11.3				
	Добој	137.01	-92	-6	300	450	54	14.1				
Радаљ - Дрина	129.47	173	0	380	380	399						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-66	-3	350	430		13.2	-71			
	Алексинац	157.63	-87	7	300	400	50.5		-81			
	Варварин	126.13	-120	0	200	500		13.2	-122	-124		
	Багрдан	100.94	56	-2	500	600	159		55	53		
	Љубичевски мост	73.42	-284	-3	450	600			-285	-287	-290	

Прогноза водостаја на рекама до 15.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