

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. мај 2023. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.05..2023.	05.05.2023.	04.05. – 05.05.2023. 06:00 UTC -06:00 UTC	05.05.2023. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.2	9.5	<1	-
Сомбор	21.1	9.1	-	-
Нови Сад	20.1	9.4	<1	-
Зрењанин	19.2	8.5	0.1	-
Кикинда	20.2	8.7	7.7	-
Банатски Карловац	16.4	8.3	1.0	-
Лозница	19.3	9.2	0.4	-
Сремска Митровица	20.1	7.8	-	-
Ваљево	17.6	6.6	-	-
Београд	17.5	10.9	<1	-
Крагујевац	15.4	5.4	0.8	-
Смедеревска Паланка	16.7	4.2	-	-
Велико Градиште	15.7	5.2	0.2	-
Црни Врх	8.1	5.6	0.3	-
Неготин	15.6	10.0	-	-
Златибор	9.9	6.5	1.6	-
Сјеница	10.8	4.9	2.3	-
Пожега	15.8	7.6	-	-
Краљево	15.0	9.3	0.2	-
Копаоник	6.5	-0.2	0.2	-
Куршумлија	14.8	6.6	-	-
Крушевац	15.8	7.6	0.2	-
Ђуприја	17.2	6.6	0.3	-
Ниш	17.9	7.1	-	-
Лесковац	18.2	4.2	-	-
Зајечар	14.5	6.7	-	-
Димитровград	14.7	5.1	0.1	-
Врање	18.7	6.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.05.2023. године у 12.00

Период важења: од 05.05.2023. до 14.05.2023. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
05.05.2023. Петак	Променљиво облачно и топло, у Војводини и Неготинској Крајини са дужим сунчаним интервалима, док се локална појава краткотрајне кише или пљуска очекује углавном у брдско-планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша дневна температура од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	
06.05.2023. Субота	Претежно сунчано, средином дана и после подне уз променљиву облачност, а краткотрајна киша или пљусак могућ је тек понегде на истоку и југоистоку земље. Ветар слаб и умерен југоисточни, на југу Баната повремено и јак. Најнижа температура од 6 до 12 °С, а највиша од 22 до 25 °С.	Нема упозорења	
07.05.2023. Недеља	Топло, пре подне претежно сунчано, после подне уз променљиву облачност тек понегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 8 до 14 °С, највиша дневна од 23 до 27 °С. Током ноћи на северу наоблачење са кишом и пљусковима.	Локална појава грмљавина	80
08.05.2023. Понедељак	Променљиво и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 15 °С, највиша дневна од 20 до 24 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3h	90
09.05.2023. Уторак	Променљиво и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни, у кошавском подручју у појачању, а на југу Баната повремено и са олујним ударима. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша дневна од 18 до 23 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3h	90
		Удари ветра > 17 m/s	85

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.05.2023. до 14.05.2023.)

Задржаће се променљиво и нестабилно са условима за краткотрајне пљускове са грмљавином. У кошавском подручју дуваће умерен и јак југоисточни ветар, на југу Баната и са олујним ударима, крајем периода у слабљењу.

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 интезивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Удари ветра > 17 м/с

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Количина падавина ≥ 10 l/m² 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 15. маја 2023. до 04. јуна 2023. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.05.2023.

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)	(%)
15.05.2023. до 21.05.2023.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 8 до 14. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Од 18 до 24. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 19.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.	
					У Шумадији, Централној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека			40
					На северу Војводине изнад вишегодишњег просека			50

22.05.2023. до 28.05.2023.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 18.	Од 24 до 29.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 24.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
29.05.2023. до 04.06.2023.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 11 до 16.	Од 22 до 27.	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

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

Изгледи времена за Београд за период од 11.05.2023. до 31.05.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.04.2023.

Период важења: 11.05.2023. до 31.05.2023. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.05.2023. до 17.05.2023.	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.05, 13.05, 16.05. и 17.05. пролазна наоблачења која ће условити кишу, локалне пљускове и грмљавину.</p> <p>Око 13.05. и 16.05. могуће су краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 14.	Од 20 до 25.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
18.05.2023. до 31.05.2023.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 20.05, 21.05, у периоду од 24.05. до 26.05, као око 29.05. и 30.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком, средином и крајем треће декаде маја биће услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.</p>	Од 14 до 17	Од 22 до 26, око 20.05, 23.05, 28.05. и 29.05. и до 28.	Од 18 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.05.2023. до 31.05.2023. године ***

Датум израде прогнозе: 30.04.2023.

Период важења: 11.05.2023. до 17.05.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.05, 13.05, 16.05. и 17.05. пролазна наоблачења која ће условити кишу, локалне пњускове и грмљавину.</p> <p>Око 13.05. и 16.05. могуће су краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 9 до 14.	Од 20 до 25, на југу Србије и до 27.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.05, 13.05, 16.05. и 17.05. пролазна наоблачења која ће условити кишу, локалне пњускове и грмљавину.</p> <p>Око 13.05. и 16.05. могуће су краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 6 до 11.	Од 17 до 24.	Од 12 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво, нестабилно и мало топлије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.05, 13.05, 16.05. и 17.05. пролазна наоблачења која ће условити кишу, локалне пњускове и грмљавину.</p> <p>Око 13.05. и 16.05. могуће су краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 3 до 10.	Од 13 до 23.	Од 8 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.04.2023.

Период важења: 18.05.2023. до 31.05.2023. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 20.05, 21.05, у периоду од 24.05. до 26.05, као око 29.05. и 30.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком, средином и крајем треће декаде маја биће услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 17	Од 21 до 26, око 20.05, 23.05, 28.05. и 29.05. 25 до 29.	Од 16 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 20.05, 21.05, у периоду од 24.05. до 26.05, као око 29.05. и 30.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком, средином и крајем треће декаде маја појава временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 15	Од 17 до 24, око 20.05, 23.05, 28.05. и 29.05. од 23 до 26.	Од 13 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 20.05, 21.05, у периоду од 24.05. до 26.05, као око 29.05. и 30.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Почетком, средином и крајем треће декаде маја биће појава временских непогода праћених градом, олујним ветром интензивним падавинама.</p>	Од 5 до 13	Од 14 до 21, око 20.05, 23.05, 28.05. и 29.05. од 20 до 25.	Од 10 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2023. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2023.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	Око 33
	У Банату и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	Око 50

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 20 до 24	Од 16 до 20	Од 12 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 60 локално и до 80	Од 60 до 70 локално и до 90	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 05.05.2023. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Бачке Паланке, низводно у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању 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 мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и на Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на да 05.05.2024. 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.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	389	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	349	-10								
	Братислава	129.08	422	-14	650	750	2944	12.6	415			
	Комарно	104.41	335	-1	500	680	2680	12.6	315			
	Естергом	101.61	266	-4	500	650		13.9	249	242	240	239
	Будимпешта	95.65	335	-10	620	800	2824	14.6	326	312	307	305
	Дунавфелдвар	89.58	116	-13	600	750		13.7	104	91	78	73
	Баја	81.72	435	-6	700	900	3130	14.5	421	407	391	377
	Мохач	79.20	445	2	700	950	3090	14.9	434	421	408	395
	Бездан	80.64	286	7	500	700	2906	14.9	280	272	268	260
	Апатин	78.84	358	17	600	750		14.3	353	347	343	336
	Богојево	77.46	314	23	600	700	3321	14.7	322	317	310	303
	Вуковар	76.19	280	21	580	630						
	Илок	73.97	305	18								
	Бач. Паланка	73.97	301	15	530	650		14.3	311	310		
	Нови Сад	71.73	296	3	450	700	3205	14.0	305	315		
	Сланкамен	69.68	352	-8	500			14.0	353	357		
	Земун	67.87	386	-13	550	650		15.1	388	392	394	395
	Панчево	67.33	401	-13	530	650		14.9	403	407	409	410
Смедерево	65.36	526	-11	600	700	6450		520	522	524	527	
Бан. Паланка	62.85	711	-10	765	865							
В. Градиште	62.17	757	-7	800	830		14.6					
Прахово	29.00	395	-27	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	99	-51	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-178	-63	300	350						
	Д. Михољац	88.39	54	-4	400	480						
	Осијек	81.48	66	22	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.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	Сm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-120	3	300	500	200	14.1	-119	-126	-109	-124
	Вашарошнамен	101.98	22	-1	600	800	370	13.9	27	23	22	40
	Токај	90.01	483	-3	600	800		15.1	483	483	483	483
	Солнок	78.78	197	-57	650	800	560	14.4	161	141	130	125
	Чонград		209	-34	650	800		14.8	174	150	135	126
	Сегедин	73.70	289	-18	650		1010.0	15.4	263	248	240	237
	Сента	72.80	319	-9	600		1160	15.2	312	307		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		14.8				
САВА	Тител	69.70	356	-9	500	650			358	363		
	Загреб	112.26	-163	0	370	470	275	14.1				
	Црнац	89.99	245	117	670	770						
	Јасеновац	86.82	423	96	700	800	758					
	Градишка	85.47	332	64	700	730	865					
	Сл. Брод	81.80	289	21	750	850	1039					
	Сл. Шамац	80.70	100	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	330	-12	650	750	1830	14.6	338	347	368	378
	Шабац	72.61	200	-15	400	500		14.3	208	216	236	245
	Београд	68.28	343	-13	500	600		14.4	345	349	352	354
	Карловац	103.17	280	-57	400	750						
	Приједор	129.68	184	46	420	460		10.8				
	Нови Град	152	218	17	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	121	-14	250	320	115	11.3				
В. МОРАВ А	Добој	137.01	-44	2	300	450	122	12.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	232	49	380	380	650	10.6				
	Јасика	138.56	-35	-3	350	430	158	12.5	-37			
	Алексинац	157.63	-36	7	300	400			-42			
	Варварин	126.13	-78	5	200	500		12.7	-82	-85		
	Багрдан	100.94	109	2	500	600	297		107	104		

	Љубичевски мост	73.42	-212	-11	450	600			-208	-210	-214	
--	-----------------	-------	------	-----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 15. маја 2023. године са упозорењима

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