

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. јун 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.06.2022.	08.06.2022.	07.06. –08.06.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	08.06.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	29.3	19.5	-	-
Сомбор	29.5	18.5	0.4	-
Нови Сад	29.4	18.0	<1	-
Зрењанин	30.5	19.4	-	-
Кикинда	29.4	17.6	-	-
Банатски Карловац	30.6	15.0	-	-
Лозница	29.6	17.5	54.7	-
Сремска Митровица	30.0	17.5	1.5	-
Ваљево	30.0	19.0	0.2	-
Београд	30.5	21.0	-	-
Крагујевац	28.7	19.5	-	-
Смедеревска Паланка	29.0	17.3	-	-
Велико Градиште	29.4	17.3	-	-
Црни Врх	20.9	12.4	-	-
Неготин	28.4	14.7	-	-
Златибор	22.5	14.4	2.3	-
Сјеница	23.9	12.0	-	-
Пожега	27.4	17.2	2.4	-
Краљево	28.1	16.9	0.5	-
Копанник	16.5	11.7	6.5	-
Куршумлија	28.0	15.2	-	-
Крушевац	29.6	15.8	-	-
Ђуприја	29.1	18.9	-	-
Ниш	31.9	19.1	-	-
Лесковац	30.5	15.4	-	-
Зајечар	28.8	10.5	-	-
Димитровград	27.1	11.9	-	-
Врање	29.1	14.8	1.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.06.2022. године у 12:00

Период важења: 08.06.2022. до 17.06.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
08.06.2022. Среда	У већем делу нестабилно с кишом, пљусковима, грмљавином и условима за локалну појаву непогода са јаким пљуском и градом, само ће се на истоку Србије већи део дана задржати суво. Ветар слаб и умерен, у Банату, доњем Подунављу и Поморављу повремено и јак, јужни и југоисточни, после подне у слабљењу. Највиша дневна температура од 24 до 28 °С.	Локална појава грмљавина са градом	90
		Количина падавина већа од 20 l/m ² за 3 h	
09.06.2022. Четвртак	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом или пљусковима са грмљавином, који локално могу бити израженији са већом количином падавина, градом и јаким ветром у зони пљускова, нарочито на западу и југозападу. Ветар слаб до умерен, у Банату, доњем Подунављу и Поморављу повремено и јак јужни и југоисточни, који ће после подне на западу и северозападу бити у скретању на северни и североисточни. Јутарња температура од 12 до 18°С, а највиша дневна од 24 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са градом	90
		Количина падавина већа од 20 l/m ² за 3 h	
10.06.2022. Петак	Променљиво облачно, нестабилно и свежије с кишом, пљусковима и грмљавином, који ће местимично бити интензивнији са великом количином падавина. Ветар у скретању на северозападни и у појачању. Најнижа температура од 13 до 17 °С, а највиша од 20 до 25 °С.	Количина падавина већа од 40 l/m ² за 24 h	90
		Локална појава грмљавина	90
11.06.2022. Субота	Нестабилно с кишом, пљусковима и грмљавином, који ће местимично бити интензивнији са великом количином падавина. Ветар умерен, повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 14 до 17 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Количина падавина већа од 40 l/m ² за 24 h	90
		Локална појава грмљавина	90
12.06.2022. Недеља	Променљиво облачно са сунчаним интервалима. Пљускови и грмљавине се понегде очекују у источним, централним и јужним крајевима Србије, али уз смањење честине падавина у односу на претходни период. Ветар слаб до умерен, у источној Србији повремено и јак, северни. Најнижа температура од 14 до 17 °С, а највиша од 24 до 29 °С.	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина већа од 10 l/m ² за 3 h	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.06.2022. до 17.06.2022.)

Променљиво облачно са сунчаним интервалима и мало топлије. У понедељак и уторак краткотрајни пљускови и грмљавине се понегде очекују у источним, централним и јужним крајевима Србије, а од среде и у остатку земље.

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 са градом

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са јаким ветром и интензивним пљусковима.

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.

Количина падавина ≥ 40 l/m² за 24 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.

Количина падавина ≥ 20 l/m² за 3 h

Изазивање бујичних поплава, озбиљне 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.

Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h

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 13. јуна 2022. до 03. јула 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.06.2022.

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)
13.06.2022. до 19.06.2022.	У сливу Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 18.	Од 25 до 29, средином периода до 32.	У сливу доњег тока Јужне Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 22, средином периода од 18 до 24.		

20.06.2022. до 26.06.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 до 20. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Од 28 до 33. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 27.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	У Војводини од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm. у већем делу Србије од 1 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
27.06.2022. до 03.07.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 16 до 20. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15.	Од 29 до 32, на југу и истоку Србије и до 34. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 27.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 35 mm.
					У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд за период од 10.06.2022. до 30.06.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 30.05.2022.

Период важења: 10.06.2022. до 30.06.2022. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.06.2022. до 13.06.2022.	Променљиво и мало топлије време ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова параћених грмљавином и то углавном у другој половини дана.	Од 16 до 18.	Од 24 до 27.	Од 20 до 22 (изнад и у границама вишегодишњег просека)
14.06.2022. до 30.06.2022.	Мало топлије и углавном суво време ово доба године. Око 17.06, 21.06, 22.06, 24.06, 27.06. и 28.06. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 19.	Од 26 до 29, око 20.06, 27.06. и 30.06. и до 32.	Од 20 до 25 (изнад и у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.06.2022. до 30.06.2022. године ***

Датум израде прогнозе: 30.05.2022.

Период важења: 10.06.2022. до 13.06.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова параћених грмљавином и то углавном у другој половини дана.	Од 13 до 18.	Од 23 до 27.	Од 20 до 22 (изнад и у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова параћених грмљавином и то углавном у другој половини дана.	Од 8 до 14.	Од 17 до 23.	Од 13 до 19 (изнад и у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова параћених грмљавином и то углавном у другој половини дана.	Од 3 до 11.	Од 11 до 20.	Од 7 до 16 (изнад и у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.05.2022.

Период важења: 14.06.2022. до 30.06.2022. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време ово доба године. Око 17.06, 21.06, 22.06, 24.06, 27.06. и 28.06. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 14 до 19.	Од 26 до 30, око 20.06, 27.06. и 30.06. од 30 до 34.	Од 19 до 25 (изнад и у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време ово доба године. Око 17.06, 21.06, 22.06, 24.06, 27.06. и 28.06. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 16.	Од 21 до 26, око 20.06, 27.06. и 30.06. од 26 до 31.	Од 15 до 23 (изнад и у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време ово доба године. Око 17.06, 21.06, 22.06, 24.06, 27.06. и 28.06. пролазна наоблачења са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 5 до 14.	Од 14 до 24, око 20.06, 27.06. и 30.06. од 22 до 27.	Од 10 до 20 (изнад и у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2022. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.05.2022.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-90
Средња сезонска количина падавина	У Централној, Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50-60
	У већем делу Србије 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 21 до 25	Од 17 до 21	Од 13 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 45 до 55 локално и до 75	Од 60 до 70, локално и до 90

****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 08.06.2022. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.06.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	09.06.	10.06.	11.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	422	42	550	680						
	Корнојбург	154.05	376	47			2700		-			
	Братислава	129.08	388	-14	650	750	2530	18.4	440			
	Комарно	104.41	273	-11	500	680	2120	19.5	345			
	Естергом	101.61	212	29	500	650		21.3	228	267	271	294
	Будимпешта	95.65	265	59	620	800	2290	22.1	273	317	325	351
	Дунавфелдвар	89.58	-18	24	600	750	1633	21.3	24	48	83	100
	Баја	81.72	230	-1	700	900	1900	21.7	273	310	342	374
	Мохач	79.20	244	-3	700	950	1850	22.2	269	311	343	377
	Бездан	80.64	90	-3	500	700	1780	22.0	108	135	165	200
	Апатин	78.84	165	0	600	750		22.8	175	197		
	Богојево	77.46	147	0	600	700	2236	23.1	150	180	210	240
	Вуковар	76.19	135	0	580	630						
	Илок	73.97	157	-1								
	Бач. Паланка	73.97	159	2	530	650		23.5	170	176		
	Нови Сад	71.73	139	1	450	700	2103	22.0	142	146		
	Сланкамен	69.68	188	0	500			22.0	190	192	200	215
	Земун	67.87	251	-2	550	650		23.3	254	253	256	261
	Панчево	67.33	279	-2	530	650			279	281	284	289
	Смедерево	65.36	452	-1	600	700	3400		452	453	454	456
Бан. Паланка	62.85	684	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	749	2	800	830							
Прахово	29.00	112	-2	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	177	34	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-229	4	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	45	15	400	480	482					
	Осијек	81.48	-21	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		09.06.	10.06.	11.06.	12.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-191	-10	300	500	94.6	20.4	178	176	176	175
	Вашарошнамен	101.98	-101	-3	600	800	167	21.9	-102	-94	-94	-94
	Токај	90.01	461	-5	600	800		22.8	461	461	461	461
	Солнок	78.78	-139	-14	650	800	194	22.6	-151	-158	-161	-161
	Чонград		-70	-14	650	800		22.4	-74	-81	-87	-91
	Сегедин	73.70	126	-9	650	850	383	23.4	126	125	124	122
	Сента	72.80	254	-4	600	800	360	23.8	252	250		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		22.0				
Тител	69.70	183	-3	500	650			185	187	195	210	
САВА	Загреб	112.26	-258	2	370	470	100					
	Црнац	89.99	-145	-22	670	770						
	Јасеновац	86.82	14	-28	700	800	222					
	Градишка	85.47	23	-26	700	730	235					
	Сл. Брод	81.80	67	-17	750	850	391					
	Сл. Шамац	80.70	-176	-15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	141	16	650	750	822	23.5	144	141	150	185
	Шабац	72.61	15	10	400	500		23.7	18	15	30	65
	Београд	68.28	210	-2	500	600		24.5	210	212	215	220
	Карловац	103.17	27	62	400	750						
	Приједор	129.68	20	9	420	460		21.3				
	Нови Град	152	-8	6	360	400		22.1				
	Делибашино Село	151.21	65	3	250	320	43.8	17.1				
	Добој	137.01	-123	11	300	450	30.8	21.2				
Радаљ - Дрина	129.47	27	0	380	380	48.5	17.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-129	-11	350	430	40.4	23.1	-127			
	Алексинац	157.63	-119	16	300	400			-110			
	Варварин	126.13	-177	0	200	500		23.5	-170	-160		
	Багрдан	100.94	-5	2	500	600	94		5	15		
	Љубичевски мост	73.42	-340	0	450	600			-342	-335	-320	

Прогноза водостаја на рекама до 18.јуна 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном порасту до 15. јуна, затим у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у порасту до 13. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем порасту до 12. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 11. јуна, затим у умереном порасту. Водостај на Колубари ће бити у умереном и већем порасту до 12. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у умереном и већем порасту до 12. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у умереном порасту до 13. јуна, затим у стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити мањем порасту до 13. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у умереном порасту до 12. јуна, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења