

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. јун 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.05.2022.	01.06.2022.	31.05. –01.06.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	01.06.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.3	13.9	0.2	-
Сомбор	21.1	13.7	-	-
Нови Сад	21.8	12.8	1.8	-
Зрењанин	22.2	14.1	3.7	-
Кикинда	22.0	14.5	0.7	-
Банатски Карловац	24.2	14.7	0.2	-
Лозница	25.3	12.5	4.2	-
Сремска Митровица	23.5	12.2	3.2	-
Ваљево	25.1	12.7	6.8	-
Београд	24.2	16.0	0.4	-
Крагујевац	23.6	14.8	0.8	-
Смедеревска Паланка	23.3	15.0	<1	-
Велико Градиште	25.1	14.0	-	-
Црни Врх	20.7	13.2	0.1	-
Неготин	29.1	15.5	0.6	-
Златибор	17.0	10.5	4.8	-
Сјеница	23.0	6.4	4.9	-
Пожега	21.9	12.6	5.1	-
Краљево	22.8	12.6	2.2	-
Копанник	16.5	7.9	3.1	-
Куршумлија	26.8	10.8	7.1	-
Крушевац	23.8	13.2	1.7	-
Ђуприја	23.9	14.5	-	-
Ниш	26.7	14.4	0.6	-
Лесковац	30.0	12.3	0.4	-
Зајечар	28.5	12.7	4.2	-
Димитровград	29.2	11.0	-	-
Врање	29.0	13.0	1.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.06.2022. године у 12:00

Период важења: 01.06.2022. до 10.06.2022. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.06.2022. Среда	У брдско-планинским пределима смена облачних и сунчаних интервала уз изоловану појаву краткотрајне кише и пљускова са грмљавином, док се у осталом делу земље очекује углавном претежно сунчано време. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 27 на северу до 32 °С на југу Србије.	Локална појава грмљавина	90
02.06.2022. Четвртак	Ујутру по котлинама и дуж речних долина локална појава краткотрајне магле. Током дана претежно сунчано и топло. После подне у планинским пределима, а увече и у току ноћи на северозападу земље, уз локални развој облачности, ретка појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Tmax ≥ 32 °С	80
03.06.2022. Петак	Претежно сунчано. После подне у брдско-планинским пределима променљиво облачно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб до умерен, северни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	90
		Tmax ≥ 32 °С	80
04.06.2022. Субота	Променљиво облачно и нестабилно уз смену сунчаних и облачних интервала са повременим пљусковима и грмљавином. Ветар углавном слаб променљив, у кошавском подручју и умерен југоисточни. Најнижа температура од 14 до 21 °С, а највиша од 29 до 33 °С.	Локална појава грмљавина	95
		Количина падавина већа од 10 l/m² за 3 h	70
		Tmax ≥ 32 °С	80
05.06.2022. Недеља	Променљиво облачно и углавном суво са джим сунчаним интервалима. Ветар слаб, на истоку и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 29 до 31 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.06.2022. до 10.06.2022.)

У понедељак и уторак мало свежије уз јаче наоблачење с кишом, пљусковима и грмљавином у свим крајевима. Од среде киша, пљускови и грмљавине се очекују у брдско-планинским пределима (углавном на југозападу и југу земље), док ће у осталим крајевима бити суво и стабилно са дужим сунчаним интервалима.

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.

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.

T_{max} ≥ 32 °C

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 06. јуна 2022. до 26. јуна 2022. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 31.05.2022.

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)
06.06.2022. до 12.06.2022.	У Војводини, Мачви и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40	Почетком период од 16 до 19, затим од 13 до 16.	Почетком период од 27 до 30, затим од 23 до 28.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 50 mm.
	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 7 до 13, затим од 4 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 19 до 24, затим од 14 до 22.	У Војводини, Западној Србији и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	60-70	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60					

13.06.2022. до 19.06.2022.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Од 25 до 30. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 23.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
					У сливу Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	40	
20.06.2022. до 26.06.2022.	У Бачкој, Срему, на северу Баната, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 18. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 12.	Од 24 до 29, на југу и истоку и до 31. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 24.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
		У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	

* 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 01.06.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Новог Сада, низводно 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 средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.06.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.06.	03.06.	04.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	374	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	276	15					272			
	Братислава	129.08	333	-2	650	750	1856	16.5	340			
	Комарно	104.41	204	-20	500	680	1606	17.0	210			
	Естергом	101.61	141	-25	500	650		17.8	144	142	137	133
	Будимпешта	95.65	210	-15	620	800	1876	19.0	199	201	196	191
	Дунавфелдвар	89.58	-26	-17	600	750		18.4	-42	-49	-50	-52
	Баја	81.72	273	-33	700	900	2139	19.0	251	231	223	221
	Мохач	79.20	298	-35	700	950	2159	19.2	273	253	242	238
	Бездан	80.64	150	-34	500	700	2090	19.2	127	115	108	102
	Апатин	78.84	233	-32	600	750		19.4	210	200		
	Богојево	77.46	217	-26	600	700	2691	19.1	197	180	170	166
	Вуковар	76.19	204	-19	580	630		18.8				
	Илок	73.97	226	-13				19.0				
	Бач. Паланка	73.97	230	-13	530	650		19.2	212	198		
	Нови Сад	71.73	212	-13	450	700	2759	20.8	194	180		
	Сланкамен	69.68	248	-8	500			20.8	235	223	210	200
	Земун	67.87	281	1	550	650		20.4	277	271	265	259
	Панчево	67.33	302	1	530	650		21.0	298	292	286	280
Смедерево	65.36	465	3	600	700	4150		462	458	454	430	
Бан. Паланка	62.85	693	3	765	865							
В. Градиште	62.17	752	0	800	830		21.4					
Прахово	29.00	149	-13	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	72	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-221	4	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	24	-10	400	480	438	17.5				
	Осијек	81.48	-9	-14	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		02.06.	03.06.	04.06.	05.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-160	-14	300	500	143	16.4	-153	-152	-152	-152
	Вашарошнамен	101.98	-55	15	600	800	230	17.5	-57	-54	-59	-63
	Токај	90.01	467	2	600	800		20.0	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-103	-9	650	800	229	19.2	-107	-109	-107	-104
	Чонград		-44	-7	650	800		19.8	-47	-50	-52	-52
	Сегедин	73.70	138	-4	650	850	413	19.7	137	137	136	136
	Сента	72.80	257	-3	600	800	398	20.0	255	253		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		19.8				
Тител	69.70	239	-7	500	650			226	214	201	191	
САВА	Загреб	112.26	-241	7	370	470	128					
	Црнац	89.99	-67	51	670	770						
	Јасеновац	86.82	30	39	700	800	230					
	Градишка	85.47	12	16	700	730	216					
	Сл. Брод	81.80	38	1	750	850	326					
	Сл. Шамац	80.70	-169	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	124	4	650	750	746	20.2	113	111	120	125
	Шабац	72.61	1	-4	400	500		19.7	-10	-12	-3	2
	Београд	68.28	237	0	500	600		21.5	233	227	221	215
	Карловац	103.17	165	39	400	750						
	Приједор	129.68	24	-5	420	460		16.1				
	Нови Град	152	23	13	360	400		16.7				
	Делибашино Село	151.21	66	-4	250	320	44.6	16.1				
	Добој	137.01	-116	6	300	450	34.8	17.7				
Радаљ - Дрина	129.47	27	-103	380	380	48.5						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-118	-3	350	430		19.4	-93			
	Алексинац	157.63	-119	-18	300	400	24.9		-123			
	Варварин	126.13	-165	-12	200	500		20.0	-163	-165		
	Багрдан	100.94	15	9	500	600	130		20	15		
	Љубичевски мост	73.42	-322	9	450	600			-320	-315	-318	

Прогноза водостаја на рекама до 11.јуна 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 до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној Морави и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању до 07. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења