

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јун 2022. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.06.2022.	05.06.2022.	04.06. –05.06.22. 06:00 UTC -06:00 UTC	05.06.2022. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.0	18.9	-	-
Сомбор	31.8	18.8	-	-
Нови Сад	32.0	17.6	-	-
Зрењанин	32.0	17.0	-	-
Кикинда	31.4	17.7	-	-
Банатски Карловац	34.2	18.0	-	-
Лозница	32.0	18.7	-	-
Сремска Митровица	32.1	15.4	-	-
Ваљево	32.9	18.9	-	-
Београд	32.8	20.6	-	-
Крагујевац	32.3	18.0	0.1	-
Смедеревска Паланка	32.5	17.4	-	-
Велико Градиште	30.8	16.0	-	-
Црни Врх	22.6	16.0	-	-
Неготин	29.5	18.6	0.7	-
Златибор	27.2	15.2	0.2	-
Сјеница	27.7	13.1	2.4	-
Пожега	32.5	15.2	-	-
Краљево	33.5	17.6	3.0	-
Копанник	22.0	12.1	-	-
Куршумлија	32.5	14.8	<1	-
Крушевац	33.8	17.1	0.3	-
Ђуприја	34.2	15.4	-	-
Ниш	34.0	17.9	0.2	-
Лесковац	32.6	16.1	-	-
Зајечар	29.6	16.5	-	-
Димитровград	31.2	14.3	-	-
Врање	32.2	16.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: **05.06.2022.** године у 12:00

Период важења: **05.06.2022.** до **14.06.2022.** године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.06.2022. Недеља	Променљиво облачно са джим сунчаним интервалима, топло, али нестабилно, после подне, увече и у току ноћи са локалним пљусковима и грмљавином, а понегде се очекује и појава града. Ветар слаб и умерен, углавном северни и североисточни. Највиша дневна температура од 28 °С до 33 °С.	Локална појава грмљавина са градом	80
		Tmax ≥ 32 °С	80
06.06.2022. Понедељак	Променљиво облачно и нестабилно уз смену сунчаних и облачних интервала и повремених пљускова са грмљавином, који ће локално бити праћени градом. Ветар слаб до умерен, променљивог смера, у зони пљускова понегде и јак. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са градом	90
		Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h	90
07.06.2022. Уторак	У већем делу променљиво облачно са сунчаним интервалима и суво, а пљускови и грмљавине очекују се после подне и увече на западу и северозападу Србије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура 14 до 19 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	70
08.06.2022. Среда	У већем делу нестабилно с кишом, пљусковима, грмљавином и условима за локалну појаву непогода са јаким пљуском и градом, а суво време ће се задржати на североистоку Србије. Ветар слаб и умерен, у Банату повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 13 до 20 °С, а највиша од 24 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са градом	80
		Количина падавина већа од 20 l/m² за 3 h	
09.06.2022. Четвртак	Нестабилно с кишом, пљусковима, грмљавином и условима за локалну појаву непогода са јаким пљуском и градом. Ветар углавном слаб, променљив, у зони пљускова понегде и јак. Најнижа температура од 13 до 18 °С, а највиша од 26 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са градом	80
		Количина падавина већа од 20 l/m² за 3 h	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.06.2022. до 14.06.2022.)

У петак у свим крајевима, а у суботу јужно од Саве и Дунава нестабилно с кишом и пљусковима са грмљавином. Од недеље претежно сунчано и топло.

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 ≥ 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

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.

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

Датум израде прогнозе: 03.06.2022.

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 целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 19.	Од 25 до 30, на истоку и југу Србије и до 32.	У Централној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека		

20.06.2022. до 26.06.2022.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 20.	Од 26 до 31, на југу и истоку Србије и до 33.	У Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 24.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	
27.06.2022. до 03.07.2022.	У Срему у границама вишегодишњег просека	50	Од 16 до 20.	Од 28 до 32, на истоку Србије и до 34.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 26.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	
	На истоку Србије изнад вишегодишњег просека	70					

* 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 05.06.2022. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и 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 водоточима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању 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 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 05.06.2022. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	367	-4	550	680							
	Корнојбург	154.05	279	-1					296				
	Братислава	129.08	342	11	650	750	1965	18.0	330				
	Комарно	104.41	218	-10	500	680	1702	19.1	230				
	Естергом	101.61	151	-5	500	650		19.2	154	163	185	231	
	Будимпешта	95.65	212	0	620	800	1891	20.7	211	215	234	272	
	Дунавфелдвар	89.58	-36	2	600	750	1492	20.4	-36	-36	-29	-7	
	Баја	81.72	233	8	700	900	1915	20.8	236	237	239	252	
	Мохач	79.20	246	4	700	950	1862	21.5	251	252	253	261	
	Бездан	80.64	91	1	500	700	1785	21.5	93	98	100	103	
	Апатин	78.84	163	-3	600	750		22.0	164	166			
	Богојево	77.46	143	-8	600	700	2210	22.3	135	137	142	146	
	Вуковар	76.19	136	-15	580	630		22.2					
	Илок	73.97	161	-17				22.2					
	Бач. Паланка	73.97	160	-9	530	650		22.2	150	148			
	Нови Сад	71.73	143	-11	450	700	2092	21.0	138	136			
	Сланкамен	69.68	198	-6	500			20.4	193	190	188	190	
	Земун	67.87	258	-5	550	650		21.7	250	245	243	242	
	Панчево	67.33	283	-5	530	650		21.0	275	270	268	267	
	Смедерево	65.36	453	-6	600	700	3600		448	444	442	440	
Бан. Паланка	62.85	684	-5	765	865								
В. Градиште	62.17	745	-3	800	830		22.2						
Прахово	29.00	120	-20	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	97	16	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-229	-19	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	15	-8	400	480	420	21.7					
	Осијек	81.48	-41	-11	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-187	-6	300	500	100					
	Вашарошнамен	101.98	-87	-11	600	800	186					
	Токај	90.01	463	2	600	800		20.9				
	Солнок	78.78	-88	3	650	800	250	21.3				
	Чонград		-47	5	650	800		21.1				
	Сегедин	73.70	138	3	650	850	419	23.2				
	Сента	72.80	257	-2	600	800	398	22.0	256	256		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		21.2				
Тител	69.70	192	-7	500	650			185	182	180	182	
САВА	Загреб	112.26	-248	-35	370	470	116					
	Црнац	89.99	-35	18	670	770						
	Јасеновац	86.82	96	7	700	800	283					
	Градишка	85.47	81	4	700	730	337					
	Сл. Брод	81.80	95	-4	750	850	463					
	Сл. Шамац	80.70	-158	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	128	-12	650	750	764	22.3	133	130	127	130
	Шабац	72.61	11	-6	400	500		22.0	16	13	10	13
	Београд	68.28	216	-5	500	600		23.6	208	203	201	200
	Карловац	103.17	-22	-73	400	750						
	Приједор	129.68	13	-2	420	460		21.7				
	Нови Град	152	-9	-4	360	400		22.2				
	Делибашино Село	151.21	64	1	250	320	43	18.3				
	Добој	137.01	-124	-17	300	450	30.4	22.6				
Радаљ - Дрина	129.47	25	-1	380	380	47.6						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-127	-6	350	430		24.0	-127			
	Алексинац	157.63	-131	-1	300	400	17.5		-133			
	Варварин	126.13	-177	-4	200	500		24.2	-178	-180		
	Багрдан	100.94	-3	-6	500	600	96		-7	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-338	-8	450	600			-340	-343	-345	

Прогноза водостаја на рекама до 15.јуна 2022. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 10. јуна, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. 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 09. 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 09. 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 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 10. јуна, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 09. 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 09. јуна, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења