

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 29. јун 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.06.2021.	29.06.2021.	28.06. – 29.06. 06:00 UTC - 06:00 UTC	29.06.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	33.1	17.8	-	-
Сомбор	33.1	16.6	-	-
Нови Сад	34.1	19.3	-	-
Зрењанин	34.1	20.0	-	-
Кикинда	33.8	19.4	-	-
Банатски Карловац	33.0	16.0	-	-
Лозница	34.5	18.6	-	-
Сремска Митровица	34.4	19.4	-	-
Ваљево	34.1	18.4	-	-
Београд	33.9	23.9	-	-
Крагујевац	33.5	16.6	-	-
Смедеревска Паланка	34.1	15.7	-	-
Велико Градиште	34.4	16.2	-	-
Црни Врх	26.4	19.0	-	-
Неготин	34.1	16.6	-	-
Златибор	28.4	18.5	-	-
Сјеница	29.4	10.0	-	-
Пожега	32.3	14.8	-	-
Краљево	33.0	17.5	-	-
Копоник	21.7	12.9	-	-
Куршумлија	32.7	15.4	-	-
Крушевац	33.6	16.7	-	-
Ђуприја	34.7	16.4	-	-
Ниш	34.2	18.2	-	-
Лесковац	33.0	15.8	-	-
Зајечар	33.1	14.0	-	-
Димитровград	32.5	15.8	-	-
Врање	32.7	15.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 29.06.2021. године у 12:00

Период важења: 29.06.2021. до 08.07.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
29.06.2021. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужних смерова. Највиша температура од 35 до 38 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
30.06.2021. Среда	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено и јак, јужни и југозападни, после подне и увече у северним и централним пределима у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 16 до 24 °С, највиша од 34 до 38 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
01.07.2021. Четвртак	У свим крајевима освежење за 5 до 8 степени, а уз променљиву облачност појава краткотрајне кише или пљуска са грмљавином биће локалног карактера. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 17 до 21 °С, а највиша од 27 °С на северозападу до 33 °С на југоистоку Србије.	Tmax ≥ 32 °С	90
		Локална појава грмљавина	
02.07.2021. Петак	Променљиво облачно са сунчаним интервалима и у већем делу суво, само на југу и југозападу Србије повремено пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 15 до 20 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	70
03.07.2021. Субота	Променљиво облачно, местимично са кишом, пљусковима и грљавином. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 15 до 18 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.07.2021. до 08.07.2021.)

Променљиво облачно и умерено топло са спорадичном појавом пљускова са грмљавином. Највиша температура углавном од 27 до 30 степени.

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:

$T_{max} \geq 32 \text{ } ^\circ\text{C}$

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.

$T_{max} \geq 35 \text{ } ^\circ\text{C}$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

Локална појава грмљавина са или без падавина

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 05. јула 2021. до 25. јула 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.06.2021.

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)
05.07.2021. до 11.07.2021.	У Југоисточној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 17 до 21.	Од 27 до 32 на истоку Србије до 33.	У већем делу Војводине и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	На југу Шумадије и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			

12.07.2021. до 18.07.2021.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 16 до 20.	Од 28 до 33.	На крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределим локално и до 15 mm.
	У Јужном Банату и Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 26.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60-70	
19.07.2021. до 25.07.2021.	У сливу Јужне Мораве изнад вишегодишњег просека	50	Од 16 до 20.	Од 29 до 34.	На северу Војводине и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
					У Јужном Банату, Поморављу, на истоку Шумадије и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.06.2021. до 15.07.2021. године**

Датум израде прогнозе: 14.06.2021.

Период важења: 25.06.2021 до 15.07.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.06.2021. до 27.06.2021.	Топлије у углавном суво време за ово доба године. Око 25.06. и 27.06 у другој половини дана постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином, уз могућност краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 18 до 22.	Од 30 до 32.	Од 23 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
28.06.2021. до 08.07.2021.	Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 30.06. и 02.07, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама.	Од 19 до 22.	Од 30 до 33, око 07.07. и 08.07. и до 35.	Од 25 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
09.07.2021. до 15.07.2021.	Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином. У периоду од 09.07. до 13.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 17 до 21.	Од 29 до 32, средином јула и до 34.	Од 24 до 27 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.06.2021. до 15.07.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 14.06.2021.

Период важења: 25.06.2021. до 27.06.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије у углавном суво време за ово доба године. Око 25.06. и 27.06 у другој половини дана постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином, уз могућност краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 22.	Од 28 до 33.	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије у углавном суво време за ово доба године. Око 25.06. и 27.06 у другој половини дана постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином, уз могућност краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 13 до 20.	Од 23 до 28.	Од 18 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије у углавном суво време за ово доба године. Око 25.06. и 27.06 у другој половини дана постојаће услови за кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином, уз могућност краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 18.	Од 16 до 23.	Од 11 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.06.2021.

Период важења: 28.06.2021. до 08.07.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 30.06. и 02.07, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама.	Од 17 до 22.	Од 28 до 33, око 07.07. и 08.07. од 32 до 36.	Од 23 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 30.06. и 02.07, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама.	Од 14 до 20.	Од 24 до 30, око 07.07. и 08.07. од 30 до 34.	Од 19 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године. Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 30.06. и 02.07, при чему су могуће и временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама.	Од 9 до 17.	Од 17 до 26, око 07.07. и 08.07. од 24 до 29.	Од 13 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.06.2021.

Период важења: 09.07.2021. до 15.07.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином. У периоду од 09.07. до 13.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 21.	Од 27 до 32, средином јула од 31 до 34.	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином. У периоду од 09.07. до 13.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 19.	Од 26 до 28 средином јула од 27 до 31.	Од 17 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином. У периоду од 09.07. до 13.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином, када ће бити услова за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 6 до 18.	Од 15 до 24, средином јула од 21 до 27.	Од 11 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2021. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.06.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод, у границама вишегодишњег просека	40

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 17 до 20	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 20 до 35 локално и до 55	Од 35 до 50 локално и до 70	Од 50 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:
Нема упозорења

Стање на рекама на дан 29.06.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту 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 стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању 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 29.06.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	30.06.	01.07.	02.07.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	366	-22	550	680						
	Корнојбург	154.05	287	-13								
	Братислава	129.08	348	-19	650	750	2040	21.4	345			
	Комарно	104.41	262	-26	500	680	2031	21.6	250			
	Естергом	101.61	200	-23	500	650		22.0	176	174	186	198
	Будимпешта	95.65	272	-23	620	800	2340	23.7	250	237	241	251
	Дунавфелдвар	89.58	56	-14	600	750		22.9	30	9	0	5
	Баја	81.72	365	-5	700	900	2650	24.4	345	319	296	287
	Мохач	79.20	378	-10	700	950	2540	24.9	372	348	324	309
	Бездан	80.64	231	-1	500	700	2576	25.0	220	210	200	190
	Апатин	78.84	317	-1	600	750			312	302		
	Богојево	77.46	286	1	600	700	3139	25.2	282	272	267	256
	Вуковар	76.19	260	4	580	630						
	Илок	73.97	281	6								
	Бач. Паланка	73.97	283	5	530	650		25.0	283	280		
	Нови Сад	71.73	250	7	450	700	3214	25.0	254	250		
	Сланкамен	69.68	268	4	500			25.2	271	268	260	250
	Земун	67.87	289	2	550	650		25.6	293	295	293	289
	Панчево	67.33	310	0	530	650		27.0	314	316	314	310
	Смедерево	65.36	472	0	600	700	4200		474	475	474	472
Бан. Паланка	62.85	695	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	756	1	800	830		25.4					
Прахово	29.00	173	8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	168	2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-157	-5	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	119	-13	400	480	633					
	Осијек	81.48	86	-14	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		30.06.	01.07.	02.07.	03.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-168	-15	300	500	130	21.9	-166	-169	-170	-164
	Вашарошнамен	101.98	-52	-11	600	800	235	22.2	-65	-69	-72	-71
	Токај	90.01	467	-3	600	800			467	467	467	467
	Солнок	78.78	-94	18	650	800	237	25.8	-90	-76	-71	-76
	Чонград		-49	5	650	800		26.5	-45	-38	-29	-23
	Сегедин	73.70	145	0	650	850	425.0	27.0	146	147	150	151
	Сента	72.80	268	4	600	800	277	27.2	269	270		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		27.1				
Тител	69.70	253	7	500	650			257	258	250	240	
44САВА	Загреб	112.26	-237	-10	370	470	135					
	Црнац	89.99	-121	10	670	770						
	Јасеновац	86.82	-11	-3	700	800	210					
	Градишка	85.47	-5	-3	700	730	189					
	Сл. Брод	81.80	30	-3	750	850	310					
	Сл. Шамац	80.70	-187	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	93	-2	650	750	612	26.0	105	100	95	90
	Шабац	72.61	-19	-9	400	500		24.8	-9	-14	-19	-24
	Београд	68.28	243	2	500	600		26.4	247	249	247	243
	Карловац	103.17	-60	-2	400	750						
	Приједор	129.68	23	3	420	460		24.2				
	Нови Град	152	-16	8	360	400		24.7				
	Делибашино Село	151.21	58	-1	250	320	38.6	19.0				
	Добој	137.01	-152	-2	300	450	23.6	24.4				
Радаљ - Дрина	129.47	24	0	380	380		18.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-135	-5	350	430	30.5	24.7	-137			
	Алексинац	157.63	-84	8	300	400			-65			
	Варварин	126.13	-156	-2	200	500		24.2	-147	-150		
	Багрдан	100.94	8	-8	500	600	78.4		5	10		
	Љубичевски мост	73.42	-316	-5	450	600		26.4	-321	-315	-318	

Прогноза водостаја на рекама до 09. јула 2021. 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 стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у 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 у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.