

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. јун 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.06.2021.	28.06.2021.	27.06 – 28.06. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.06.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.6	17.0	-	-
Сомбор	31.4	16.5	-	-
Нови Сад	31.8	17.0	-	-
Зрењанин	31.3	16.4	-	-
Кикинда	31.4	17.4	-	-
Банатски Карловац	32.0	15.5	-	-
Лозница	30.9	16.4	-	-
Сремска Митровица	32.0	15.0	-	-
Ваљево	31.7	16.3	-	-
Београд	31.6	20.3	-	-
Крагујевац	31.0	14.6	-	-
Смедеревска Паланка	33.0	14.1	-	-
Велико Градиште	32.5	14.4	-	-
Црни Врх	23.3	16.5	-	-
Неготин	33.1	16.4	-	-
Златибор	26.0	15.9	-	-
Сјеница	25.6	9.9	-	-
Пожега	29.8	13.7	-	-
Краљево	31.3	16.1	-	-
Копаник	19.2	16.5	-	-
Куршумлија	30.3	13.9	-	-
Крушевац	31.6	15.5	-	-
Ђуприја	32.8	13.5	-	-
Ниш	31.8	15.9	-	-
Лесковац	32.2	14.6	-	-
Зајечар	32.0	13.5	-	-
Димитровград	30.3	11.5	-	-
Врање	35.4	14.8	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.06.2021. године у 12:00

Период важења: 28.06.2021. до 07.07.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.06.2021. Понедељак	До краја дана сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 32 до 35 °С.	Tmax ≥ 35 °С	60
29.06.2021. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужних смерова. Најнижа температура од 14 до 23 °С, а највиша од 35 до 38 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
30.06.2021. Среда	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужних смерова. Најнижа температура од 15 до 23 °С, највиша од 35 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 15 до 23 °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 25 до 30 °С.	Локална појава грмљавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.07.2021. до 07.07.2021.)

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: 25.06.2021.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
05.07.2021. до 11.07.2021.	На југу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 17 до 20.	Од 27 до 32.	У Војводини, Шумадији и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.

12.07.2021. до 18.07.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 16 до 20.	Од 28 до 33.	У Зајечарском округу, на југу Шумадије и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
			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 изнад вишегодишњег просека	50	
19.07.2021. до 25.07.2021.	У Срему, на југу Шумадије и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 20.	Од 29 до 33.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 40 mm.
	На истоку и југу Србије у границама вишегодишњег просека	50					
	У већем делу 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	<p>Топлије у углавном суво време за ово доба године.</p> <p>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.</p>	Од 16 до 22.	Од 28 до 33.	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије у углавном суво време за ово доба године.</p> <p>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.</p>	Од 13 до 20.	Од 23 до 28.	Од 18 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије у углавном суво време за ово доба године.</p> <p>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.</p>	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 28.06.2021. 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 опадању и стагнацији у домену ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 28.06.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.06.	30.06.	01.07.	02.07.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	388	-12	550	680							
	Корнојбург	154.05	300	-32									
	Братислава	129.08	367	69	650	750	2274	21.1	345				
	Комарно	104.41	288	-22	500	680	2236	21.3	265				
	Естергом	101.61	223	-14	500	650		22.1	196	181	175	186	
	Будимпешта	95.65	295	-8	620	800	2510	23.5	275	253	241	242	
	Дунавфелдвар	89.58	70	-3	600	750		22.9	58	35	15	5	
	Баја	81.72	370	6	700	900	2710	24.4	367	352	328	306	
	Мохач	79.20	388	9	700	950	2720	24.8	388	377	356	332	
	Бездан	80.64	232	11	500	700	2582	24.8	230	227	210	190	
	Апатин	78.84	318	10	600	750			317	310			
	Богојево	77.46	285	9	600	700	3133	25.2	289	287	280	270	
	Вуковар	76.19	256	8	580	630							
	Илок	73.97	275	6									
	Бач. Паланка	73.97	278	8	530	650		25.0	284	286			
	Нови Сад	71.73	243	9	450	700	3131	25.0	252	253			
	Сланкамен	69.68	264	10	500			25.0	273	277	270	263	
	Земун	67.87	287	4	550	650		25.3	289	290	290	288	
	Панчево	67.33	310	4	530	650		26.6	312	313	313	311	
	Смедерево	65.36	472	5	600	700	4200		473	474	474	473	
Бан. Паланка	62.85	696	7	765	865								
В. Градиште	62.17	755	7	800	830		25.4						
Прахово	29.00	165	-6	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	166	-7	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-152	-13	300	350							
	Д. Михољац	88.39	132	-18	400	480	661						
	Осијек	81.48	100	-10	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.06.	30.06.	01.07.	02.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-153	-31	300	500	154	21.4	-157	-158	-159	-159
	Вашарошнамен	101.98	-41	20	600	800	254	22.0	-50	-54	-56	-57
	Токај	90.01	470	8	600	800			470	470	470	470
	Солнок	78.78	-112	11	650	800	220	25.7	-119	-112	-95	-89
	Чонград		-54	5	650	800		26.2	-54	-54	-51	-43
	Сегедин	73.70	145	2	650	850	435.0	27.2	145	145	146	148
	Сента	72.80	264	-3	600	800	195	27.0	263	262		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		26.8				
44САВА	Тител	69.70	246	5	500	650			252	256	250	243
	Загреб	112.26	-227	8	370	470	153					
	Црнац	89.99	-131	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	-8	-3	700	800	211					
	Градишка	85.47	-2	-4	700	730	193					
	Сл. Брод	81.80	33	-7	750	850	316					
	Сл. Шамац	80.70	-182	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	95	-22	650	750	620	25.2	78	67	58	50
	Шабац	72.61	-10	-17	400	500		23.6	-27	-38	-47	-55
	Београд	68.28	241	4	500	600		26.2	243	244	244	242
	Карловац	103.17	-58	1	400	750						
	Приједор	129.68	20	-2	420	460		23.6				
	Нови Град	152	-24	-8	360	400						
	Делибашино Село	151.21	59	0	250	320	39.2	19.6				
	Добој	137.01	-150	-1	300	450	24	24.1				
Радаљ - Дрина	129.47	24	-4	380	380	79.5	16.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-130	-7	350	430	32	24.1	-140			
	Алексинац	157.63	-92	-9	300	400			-92			
	Варварин	126.13	-154	-7	200	500		23.3	-160	-165		
	Багрдан	100.94	16	-11	500	600	89.1		8	4		
	Љубичевски мост	73.42	-311	2	450	600		26.3	-314	-318	-322	

Прогноза водостаја на рекама до 08. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима 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.