

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 30. јун 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	29.06.2021.	30.06.2021.	29.06. – 30.06. 06:00 UTC - 06:00 UTC	30.06.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	35.6	20.9	-	-
Сомбор	35.6	19.6	-	-
Нови Сад	37.3	21.8	-	-
Зрењанин	36.6	23.5	-	-
Кикинда	36.6	22.2	-	-
Банатски Карловац	36.9	24.3	-	-
Лозница	36.4	21.0	-	-
Сремска Митровица	37.0	18.8	-	-
Ваљево	37.9	20.1	-	-
Београд	36.9	25.6	-	-
Крагујевац	37.4	21.8	-	-
Смедеревска Паланка	38.8	21.2	-	-
Велико Градиште	35.6	23.8	-	-
Црни Врх	27.4	19.3	-	-
Неготин	35.0	21.0	-	-
Златибор	32.2	20.5	-	-
Сјеница	30.9	12.0	-	-
Пожега	35.7	15.4	-	-
Краљево	36.0	18.8	-	-
Копаник	23.9	16.0	-	-
Куршумлија	36.4	15.4	-	-
Крушевац	36.8	18.0	-	-
Ђуприја	37.6	22.1	-	-
Ниш	36.6	19.7	-	-
Лесковац	35.6	17.5	-	-
Зајечар	34.6	16.8	-	-
Димитровград	35.2	18.3	-	-
Врање	35.5	17.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 30.06.2021. године у 12:00

Период важења: 30.06.2021. до 09.07.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
30.06.2021. Среда	Претежно сунчано и веома топло, на северу и истоку уз локални развој облачности ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. 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. Највиша температура од 34 до 38 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
01.07.2021. Четвртак	У свим крајевима освежење за 5 до 8 степени. Током дана променљиво облачно, нестабилно и мало свежије, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен северозападни, пре подне на југу југозападни. Најнижа температура од 16 до 21 °С, а највиша дневна од 28 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, југозападу и западу 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	85
03.07.2021. Субота	Променљиво облачно са сунчаним интервалима и ретком локалном појавом кише и пљускова са грмљавином и то углавном у брдско-планинским пределима. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 14 до 18 °С, а највиша од 24 до 28 °С.	Локална појава грмљавина	70
04.07.2021. Недеља	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 11 до 18 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.07.2021. до 09.07.2021.)

Променљиво облачно и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином и дневном температуром у оквиру просечних вредности.

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:

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

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.

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

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.

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 пределом локално и до 15 mm.
	У Јужном Банату и Тимочној 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 Тимочној 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	<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	<p>Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>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.</p>	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	<p>Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>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.</p>	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	<p>Нестабилно и топлије време време за ово доба године са чешћом појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>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.</p>	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 30.06.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је 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 стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.06.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	01.07.	02.07.	03.07.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	392	26	550	680						
	Корнојбург	154.05	306	19								
	Братислава	129.08	342	-6	650	750	1965	21.4	365			
	Комарно	104.41	242	-20	500	680	1880	22.0	240			
	Естергом	101.61	177	-22	500	650		22.9	179	193	208	210
	Будимпешта	95.65	248	-23	620	800	2170	24.2	232	242	260	271
	Дунавфелдвар	89.58	30	-24	600	750	1995	22.9	5	-3	8	25
	Баја	81.72	345	-19	700	900	2500	24.3	316	291	284	297
	Мохач	79.20	371	-15	700	950	2550	24.9	344	317	302	309
	Бездан	80.64	220	-11	500	700	2510	25.0	205	180	170	165
	Апатин	78.84	308	-9	600	750			291	270		
	Богојево	77.46	280	-6	600	700	3100	25.4	272	254	240	230
	Вуковар	76.19	257	-3	580	630						
	Илок	73.97	279	-2								
	Бач. Паланка	73.97	280	-3	530	650		25.2	274	266		
	Нови Сад	71.73	250	0	450	700	3196	25.0	247	240		
	Сланкамен	69.68	270	2	500			25.4	269	264	256	248
	Земун	67.87	290	1	550	650		25.8	292	290	285	280
	Панчево	67.33	312	2	530	650		27.4	314	312	307	302
	Смедерево	65.36	475	3	600	700	4200		476	475	472	470
Бан. Паланка	62.85	697	2	765	865							
В. Градиште	62.17	754	-2	800	830		26.4					
Прахово	29.00	166	-7	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	143	-25	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-171	-14	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	116	-3	400	480	627					
	Осијек	81.48	76	-10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.07.	02.07.	03.07.	04.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	м³/s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-177	-14	300	500	115	22.1	-173	-170	-171	-107
	Вашарошнамен	101.98	-70	-17	600	800	210	22.7	-80	-81	-77	-50
	Токај	90.01	467	0	600	800			467	467	467	467
	Солнок	78.78	-73	22	650	800	260	26.3	-71	-70	-73	-79
	Чонград		-46	3	650	800		26.7	-40	-34	-31	-31
	Сегедин	73.70	144	-1	650	850	430.0	27.4	145	147	147	147
	Сента	72.80	268	0	600	800	277	27.6	268	266		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		27.1				
44САВА	Тител	69.70	256	3	500	650			256	253	245	237
	Загреб	112.26	-243	-6	370	470	125					
	Црнац	89.99	-134	-13	670	770						
	Јасеновац	86.82	-13	-2	700	800	209					
	Градишка	85.47	-6	-1	700	730	188					
	Сл. Брод	81.80	31	1	750	850	312					
	Сл. Шамац	80.70	-187	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	104	11	650	750	658	25.4	100	95	90	85
	Шабац	72.61	-11	8	400	500		26.4	-15	-20	-25	-30
	Београд	68.28	245	2	500	600		26.8	247	245	240	235
	Карловац	103.17	-59	1	400	750						
	Приједор	129.68	27	4	420	460		24.6				
	Нови Град	152	-17	-1	360	400		24.8				
	Делибашино Село	151.21	66	8	250	320	44.6	19.2				
	Добој	137.01	-152	0	300	450	23.6	25.3				
Радаљ - Дрина	129.47	131	107	380	380	251	25.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-137	-2	350	430	29.9	25.6	-139			
	Алексинац	157.63	-67	17	300	400			-54			
	Варварин	126.13	-151	5	200	500		24.8	-150	-145		
	Багрдан	100.94	17	9	500	600	90.5		23	28		
	Љубичевски мост	73.42	-319	-3	450	600		26.5	-310	-300	-295	

Прогноза водостаја на рекама до 10. 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.