

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. август 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.08.2021.	06.08.2021.	05.08. – 06.08.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	06.08.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	24.9	15.2	2.8	-
Сомбор	25.3	14.4	16.2	-
Нови Сад	26.9	15.3	5.8	-
Зрењанин	29.3	15.4	4.8	-
Кикинда	28.0	15.4	3.8	-
Банатски Карловац	30.4	15.7	6.0	-
Лозница	31.0	15.4	2.4	-
Сремска Митровица	28.0	13.8	7.8	-
Ваљево	30.2	16.7	3.2	-
Београд	29.9	16.8	5.8	-
Крагујевац	30.2	16.7	0.1	-
Смедеревска Паланка	28.7	15.9	4.0	-
Велико Градиште	30.0	16.6	4.2	-
Црни Врх	26.2	11.3	-	-
Неготин	34.2	20.7	-	-
Златибор	29.7	13.4	0.9	-
Сјеница	29.2	10.7	-	-
Пожега	34.0	15.7	6.4	-
Краљево	29.7	19.3	-	-
Копанник	22.3	10.6	-	-
Куршумлија	36.6	17.0	-	-
Крушевац	33.6	18.3	0.3	-
Ђуприја	29.4	18.3	-	-
Ниш	36.0	19.4	-	-
Лесковац	36.5	20.3	-	-
Зајечар	32.0	17.1	-	-
Димитровград	36.5	18.0	0.5	-
Врање	38.2	21.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: **06.08.2021.** године у 12:00

Период важења: **06.08.2021.** до **15.08.2021.** године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.08.2021. Петак	До краја дана у већем делу претежно сунчано и топло, а само се на југу Србије уз променљиву облачност очекују краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб до умерен, на истоку повремено јак, северозападни, после подне у слабљењу. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
07.08.2021. Субота	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб до умерен, југоисточни. Најнижа температура од 13 до 18 °С, а највиша од 31 до 34 °С.	Tmax ≥ 32 °С	90
08.08.2021. Недеља	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 22 °С, а највиша од 34 до 37 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
09.08.2021. Понедељак	Претежно сунчано, на северу и западу Србије мало свежије, а у осталим деловима и даље веома топло. На планинама уз изоловани развој облачности краткотрајна киша или пљусак с грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 15 до 22 °С, а највиша од 31 °С на северозападу до 37 °С на југу и истоку Србије.	Tmax ≥ 35 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	70
10.08.2021. Уторак	У већем делу претежно сунчано и топло. Уз изоловани развој облачности очекује се краткотрајна киша или пљусак с грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 15 до 22 °С, а највиша од 31 °С на северозападу до 36 °С на југу и истоку Србије.	Tmax ≥ 35 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.08.2021. до 15.08.2021.)

Претежно сунчано. До петка температура без промене, а за викенд у даљем порасту.

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:

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

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.

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

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 16. августа 2021. до 05. септембра 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.08.2021.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)			
16.08.2021. до 22.08.2021.	У Срему изнад вишегодишњег просека	50	Од 17 до 21.	Од 28 до 32 на југу и истоку Србије до 34.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима од 5 mm до 15 mm, локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 22 до 27.			

23.08.2021. до 29.08.2021.	На југу Бачке, Срему, Западној Србији и северозападу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 12 до 18.	Од 24 до 29 на југу и истоку Србије и до 31.	На северу Војводине, Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50					
30.08.2021. до 05.09.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 11 до 15.	Од 21 до 26.	У Срему, Мачви и на југу Бачке у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 19.	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 10.08.2021. до 31.08.2021. године**

Датум израде прогнозе: 31.07.2021.

Период важења: 10.08.2021 до 31.08.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.08.2021. до 20.08.2021.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 11.08, 12.08, 16.08, 17.08, 20.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 16.08. и 20.08.</p>	Од 18 до 21.	Од 26 до 29, средином и крајем друге декаде августа и до 33.	Од 23 до 28 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
21.08.2021. до 31.08.2021.	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 20.08, 24.08, 27.08, 30.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 24.08, 27.08. и 30.08.</p>	Од 18 до 22.	Од 29 до 32, почетком и средином треће декаде августа 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 10.08.2021. до 31.08.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 31.07.2021.

Период важења: 10.08.2021. до 20.08.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 11.08, 12.08, 16.08, 17.08, 20.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 16.08. и 20.08.</p>	Од 15 до 21.	<p>Од 26 на северу до 32 на југу и истоку Србије,</p> <p>средином и крајем друге декаде августа од 32 до 35.</p>	<p>Од 21 до 25 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)</p> <p>На југу и истоку Србије од 23 до 27 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 11.08, 12.08, 16.08, 17.08, 20.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 16.08. и 20.08.</p>	Од 13 до 19.	<p>Од 22 до 28,</p> <p>средином и крајем друге декаде августа од 28 до 32.</p>	<p>Од 18 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином у периоду од 10.08. до 12.08, око 16.08, 17.08, 20.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 16.08. и 20.08.</p>	<p>Од 10 до 16.</p>	<p>Од 19 до 27, средином и крајем друге декаде августа од 25 до 30.</p>	<p>Од 15 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>
---	---	---------------------	---	---

Датум израде прогнозе: 31.07.2021.

Период важења: 21.08.2021. до 31.08.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
<p>До 500 m</p>	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 24.08, 27.08, 30.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 24.08, 27.08. и 30.08.</p>	<p>Од 16 до 22.</p>	<p>Од 27 до 32, почетком и средином треће декаде августа од 32 до 36.</p>	<p>Од 22 до 28 (изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 24.08, 27.08, 30.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 24.08, 27.08. и 30.08.</p>	<p>Од 12 до 18.</p>	<p>Од 21 до 29, почетком и средином треће декаде августа од 28 до 33.</p>	<p>Од 17 до 26 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 21.08, 24.08, 27.08, 30.08.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 24.08, 27.08. и 30.08.</p>	<p>Од 8 до 16.</p>	<p>Од 15 до 27, почетком и средином треће декаде августа од 23 до 30.</p>	<p>Од 12 до 22 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.07.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60
	У Неготинској Крајни изнад вишегодишњег просека	70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод, у границама вишегодишњег просека	40
	У Јужној Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33

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 17 до 21	Од 14 до 19	Од 11 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 20 до 35 локално и до 60	Од 40 до 50 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:

Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 06.08.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских и средњих 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 Јужниј Морави су у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.08.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.08.	08.08.	09.08.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	452	27	550	680						
	Корнојбург	154.05	461	110			3690		384			
	Братислава	129.08	510	102	650	750	3972	18.0	480			
	Комарно	104.41	361	12	500	680	2927	19.2	420			
	Естергом	101.61	271	-3	500	650		19.8	355	372	337	314
	Будимпешта	95.65	340	1	620	800	2890	21.8	382	432	425	390
	Дунавфелдвар	89.58	108	12	600	750	2584	21.6	121	171	203	191
	Баја	81.72	400	40	700	900	3020	22.7	417	444	490	520
	Мохач	79.20	403	45	700	950	2900	23.1	426	444	481	517
	Бездан	80.64	238	43	500	700	2618	23.2	262	274	318	344
	Апатин	78.84	300	44	600	750			321	333		
	Богојево	77.46	276	32	600	700	3074	23.9	295	306	341	359
	Вуковар	76.19	243	24	580	630						
	Илок	73.97	258	19								
	Бач. Паланка	73.97	261	19	530	650		24.0	286	307		
	Нови Сад	71.73	216	9	450	700	2981	24.0	236	256		
	Сланкамен	69.68	228	4	500			24.5	243	260		
	Земун	67.87	257	-3	550	650		25.6	254	251	252	243
	Панчево	67.33	284	-2	530	650	3800	27.4	281	278	279	281
	Смедерево	65.36	453	-3	600	700		-	450	447	448	449
Бан. Паланка	62.85	683	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	743	-5	800	830		24.6					
Прахово	29.00	110	-11	500			-					
ДРАВА	Ботово	121.55	171	9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-157	-2	300	350						
	Д. Михољац	88.39	116	-3	400	480	627					
	Осијек	81.48	72	-6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		07.08.	08.08.	09.08.	10.08.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-209	-7	300	500	72.1	20.8	-192	-198	-209	-213
	Вашарошнамен	101.98	-116	-1	600	800	145	22.5	-125	-118	-128	-139
	Токај	90.01	456	-9	600	800		24.3	457	457	457	457
	Солнок	78.78	-152	-4	650	800	191	24.0	-145	-141	-139	-146
	Чонград		-93	7	650	800		24.9	-93	-91	-88	-86
	Сегедин	73.70	117	5	650	850	284	25.2	116	117	117	117
	Сента	72.80	257	1	600	800	167	26.5	256	255		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		26.4				
Тител	69.70	211	2	500	650			222	242			
44САВА	Загреб	112.26	-233	21	370	470	143					
	Црнац	89.99	-139	-24	670	770						
	Јасеновац	86.82	-16	-8	700	800	207					
	Градишка	85.47	-8	3	700	730	186					
	Сл. Брод	81.80	21	15	750	850	292					
	Сл. Шамац	80.70	-203	12	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	49	-5	650	750	452	26.6	48	47	45	44
	Шабац	72.61	-59	-3	400	500		25.2	-60	-62	-63	-65
	Београд	68.28	212	-4	500	600		27.4	209	206	207	208
	Карловац	103.17	27	14	400	750						
	Приједор	129.68	8	3	420	460		23.2				
	Нови Град	152	-36	3	360	400		22.1				
	Делибашино Село	151.21	65	-4	250	320	43.8	19.6				
	Добој	137.01	-152	3	300	450	23.6	19.5				
Радаљ - Дрина	129.47	24	0	380	380	47.1	19.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-153	0	350	430	26.4	23.3	-155			
	Алексинац	157.63	-126	-1	300	400			-128			
	Варварин	126.13	-200	-2	200	500		23.8	-202	-204		
	Багрдан	100.94	-27	-2	500	600	42		-29	-31		
	Љубичевски мост	73.42	-374	-4	450	600		25.1	-376	-378	-380	

Прогноза водостаја на рекама до 16. августа 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити 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 мањем 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