

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. август 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.08.2021.	07.08.2021.	06.08. – 07.08.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	07.08.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	27.5	14.0	-	-
Сомбор	27.9	13.5	-	-
Нови Сад	27.4	15.0	-	-
Зрењанин	26.9	14.3	-	-
Кикинда	27.3	13.4	-	-
Банатски Карловац	27.5	13.0	-	-
Лозница	28.4	14.4	-	-
Сремска Митровица	28.2	14.4	-	-
Ваљево	28.7	13.8	-	-
Београд	27.9	17.9	-	-
Крагујевац	27.8	12.6	-	-
Смедеревска Паланка	28.4	12.4	-	-
Велико Градиште	28.0	11.5	-	-
Црни Врх	20.4	13.0	-	-
Неготин	29.2	20.0	-	-
Златибор	22.8	12.3	-	-
Сјеница	23.1	6.9	-	-
Пожега	27.1	10.5	-	-
Краљево	29.0	13.6	-	-
Копоник	17.4	8.0	-	-
Куршумлија	28.1	10.8	-	-
Крушевац	28.4	12.7	-	-
Ђуприја	28.4	12.3	-	-
Ниш	28.6	14.0	-	-
Лесковац	30.4	11.8	-	-
Зајечар	29.3	11.5	-	-
Димитровград	27.2	10.1	-	-
Врање	28.8	11.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.08.2021. године у 12:00

Период важења: 07.08.2021. до 15.08.6021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.08.2021. Субота	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб до умерен, југоисточни. Највиша дневна температура 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 12 до 22 °С, а највиша од 34 до 37 °С. Крајем дана и током ноћи на северу Војводине уз променљиву облачност понегде је могућа краткотрајна киша или пљусак са грмљавином уз скретање ветра на северозападни паравац.	Tmax ≥ 35 °С	90
09.08.2021. Понедељак	Претежно сунчано и мало свежије, али ће се и даље задржати топло. После подне у планинским пределима уз локални 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	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 15 до 22 °С, а највиша од 32 °С до 36 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
11.08.2021. Среда	Променљиво облачно са локалном појавом кише и краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб северни и северозападни. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша од 31 °С на северозападу до 35 °С на југу и истоку Србије.	Tmax ≥ 35 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.08.2021. до 16.08.2021.)

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:

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

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 07.08.2021. 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 07.08.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.08.	09.08.	10.08.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	419	-33	550	680						
	Корнојбург	154.05	387	-74			2820		-			
	Братислава	129.08	474	-36	650	750	3561	18.4	440			
	Комарно	104.41	424	63	500	680	3583	18.4	365			
	Естергом	101.61	352	81	500	650		19.7	312	286	299	292
	Будимпешта	95.65	395	55	620	800	3360	21.0	416	382	375	380
	Дунавфелдвар	89.58	123	15	600	750	2704	21.3	174	175	155	152
	Баја	81.72	416	16	700	900	3060	22.2	449	487	492	479
	Мохач	79.20	424	21	700	950	3020	28.8	447	482	499	492
	Бездан	80.64	262	24	500	700	2762	22.8	280	320	350	360
	Апатин	78.84	326	26	600	750			323	335	378	400
	Богојево	77.46	300	24	600	700	3230	23.5	323	335	378	400
	Вуковар	76.19	267	24	580	630						
	Илок	73.97	280	22								
	Бач. Паланка	73.97	284	23	530	650		24.0	302	311		
	Нови Сад	71.73	239	23	450	700	3262	24.0	260	270		
	Сланкамен	69.68	240	12	500			24.5	255	260	272	285
	Земун	67.87	262	5	550	650		26.0	272	280	288	300
	Панчево	67.33	286	2	530	650		27.4	296	304	312	324
	Смедерево	65.36	458	5	600	700	3600	-	462	466	470	480
Бан. Паланка	62.85	689	6	765	865							
В. Градиште	62.17	750	7	800	830		24.6					
Прахово	29.00	107	3	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	169	2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-153	4	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	116	0	400	480	627					
	Осијек	81.48	79	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.08.	09.08.	10.08.	11.08.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-179	30	300	500	112	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	-128	-12	600	800	133	-	-			
	Токај	90.01	458	2	600	800	23.9	-	-			
	Солнок	78.78	-140	12	650	800	208	-	-			
	Чонград		-88	5	650	800		24.7	-			
	Сегедин	73.70	119	2	650	850	278	25.0	-			
	Сента	72.80	259	2	600	800	96.9	27.0	260	259		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		26.0				
Тител	69.70	222	11	500	650			235	244	256	270	
44САВА	Загреб	112.26	-227	6	370	470	153					
	Црнац	89.99	-121	18	670	770						
	Јасеновац	86.82	-27	-11	700	800	203					
	Градишка	85.47	-16	-8	700	730						
	Сл. Брод	81.80	23	2	750	850	296					
	Сл. Шамац	80.70	-199	4	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	49	0	650	750	452	26.3	52	47	40	36
	Шабац	72.61	-60	-1	400	500		26.9	-56	-61	-67	-70
	Београд	68.28	216	4	500	600		27.8	225	232	239	249
	Карловац	103.17	-18	-45	400	750						
	Приједор	129.68	8	0	420	460		24.0				
	Нови Град	152	-38	-2	360	400		22.5				
	Делибашино Село	151.21	65	0	250	320		19.9				
	Добој	137.01	-148	4	300	450		20.4				
Радаљ - Дрина	129.47	24	0	380	380	47.1	19.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-152	1	350	430	26.6	23.3	-142			
	Алексинац	157.63	-126	0	300	400			-123			
	Варварин	126.13	-199	1	200	500		23.4	-195	-199		
	Багрдан	100.94	-27	0	500	600			-26	-28		
	Љубичевски мост	73.42	-370	4	450	600		25.1	-365	-360	-365	

Прогноза водостаја на рекама до 17. 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