

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. август 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.08.2021.	02.08.2021.	01.08. – 02.08.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	02.08.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	33.8	16.4	9.9	-
Сомбор	33.5	16.1	3.8	-
Нови Сад	37.1	17.4	0.4	-
Зрењанин	36.6	17.6	0.5	-
Кикинда	36.8	17.3	5.5	-
Банатски Карловац	37.0	20.0	-	-
Лозница	39.0	20.2	-	-
Сремска Митровица	37.4	18.4	-	-
Ваљево	40.4	21.4	-	-
Београд	40.0	20.4	-	-
Крагујевац	36.8	18.8	-	-
Смедеревска Паланка	35.6	18.8	-	-
Велико Градиште	37.7	20.2	-	-
Црни Врх	31.9	23.0	-	-
Неготин	40.2	21.1	-	-
Златибор	34.2	20.2	-	-
Сјеница	31.3	12.6	-	-
Пожега	37.4	15.6	-	-
Краљево	38.5	19.4	-	-
Копаник	25.7	17.6	-	-
Куршумлија	36.4	17.0	-	-
Крушевац	37.6	19.4	-	-
Ђуприја	37.7	19.4	-	-
Ниш	39.3	20.4	-	-
Лесковац	39.0	17.0	-	-
Зајечар	40.3	17.5	-	-
Димитровград	36.7	17.8	-	-
Врање	38.5	18.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.08.2021. године у 12:00

Период важења: 02.08.2021. до 11.08.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.08.2021. Понедељак	У већем делу свежије и претежно сунчано. Уз променљиву облачност, на западу и и југозападу, понегде се очекује краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, на истоку и у планинским пределима повремено и јак, северозападни. Највиша температура од 27 °С на северу до 38 °С на истоку Србије.	T_{max} ≥ 38 °С	95
		Локална појава грмљавина са или без падавина	70
03.08.2021. Уторак	Претежно сунчано, на југу и југозападу после подне умерено облачно понегде са кишом или пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 15 до 21 °С, а највиша од 29 °С на северу до 35 °С на југоистоку Србије.	T_{max} ≥ 35 °С	95
		Локална појава грмљавина са или без падавина	60
04.08.2021. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од 16 до 20 °С, а највиша од 30 °С до 36 °С.	T_{max} ≥ 35 °С	80
05.08.2021. Четвртак	Променљиво облачно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 17 до 21 °С, а највиша од 28 °С на северу до 34 °С на југоистоку Србије.	T_{max} ≥ 32 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	80
06.08.2021. Петак	Променљиво облачно, у већем делу Србије местимично са кишом, пљусковима и грмљавином, а само на северу суво. Ветар слаб и умерен, на истоку и у планинским пределима јак, северозападни. Најнижа температура од 16 до 19 °С, а највиша од 24 °С до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.08.2021. до 11.08.2021.)

За дане викенда претежно сунчано уз постепени пораст температуре. Почетком наредне недеље нестабилно местимично са кишом, пљусковима и грмљавином.

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:

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.

Tmax ≥ 32°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.

Tmax ≥ 35°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.

Tmax ≥ 38 °C

Екстремно опасни временски услови, нарочито ако траје неколико узастопних дана. Угрожени су животи животиња и људи (посебно хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате). Озбиљни проблеми у снабдевању електричном енергијом, проблеми у саобраћају. Екстремно повољни временски услови за шумске и друге пожаре.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 09. августа 2021. до 29. августа 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 30.07.2021.

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)
09.08.2021. до 15.08.2021.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 18 до 21.	Од 30 до 35.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 1 mm до 5 mm, на северу Војводине локално и до 10 mm.
	На истоку и југу Србије изнад вишегодишњег просека		80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.			

16.08.2021. до 22.08.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 19.	Од 27 до 31 на југу и истоку Србије и до 33.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 10 mm.
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 26.			
23.08.2021. до 29.08.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 до 19.	Од 27 до 32	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
					У Тимочкој Крајини, и Централној Србији изнад вишегодишњег просека		

* 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 02.08.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању 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 опадању 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 у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.08.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	03.08.	04.08.	05.08.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	407	18	550	680						
	Корнојбург	154.05	370	51			2630		420			
	Братислава	129.08	405	47	650	750	2740	20.2	460			
	Комарно	104.41	259	14	500	680	2008	21.9	290			
	Естергом	101.61	178	-3	500	650		21.7	232	268	249	270
	Будимпешта	95.65	241	-26	620	800	2110	23.1	265	317	324	315
	Дунавфелдвар	89.58	22	-43	600	750	1927	22.4	6	41	84	85
	Баја	81.72	358	-37	700	900	2570	23.4	312	302	340	378
	Мохач	79.20	385	-29	700	950	2620	23.9	339	315	338	380
	Бездан	80.64	233	-24	500	700	2588	24.0	210	190	215	230
	Апатин	78.84	302	-22	600	750			282	252		
	Богојево	77.46	281	-13	600	700	3107	24.2	260	231	215	220
	Вуковар	76.19	258	-10	580	630						
	Илок	73.97	284	-4								
	Бач. Паланка	73.97	286	-6	530	650		24.5	271	252		
	Нови Сад	71.73	253	-5	450	700	3298	24.2	242	222		
	Сланкамен	69.68	264	0	500			24.0	258	248	232	228
	Земун	67.87	281	-4	550	650		25.9	276	266	256	251
	Панчево	67.33	304	-5	530	650		28.6	300	290	280	275
	Смедерево	65.36	463	-8	600	700	4100	-	460	455	450	446
Бан. Паланка	62.85	686	-10	765	865							
В. Градиште	62.17	745	-10	800	830		25.0					
Прахово	29.00	195	16	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	164	80	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-226	41	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-17	-27	400	480	358					
	Осијек	81.48	18	-19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.08.	04.08.	05.08.	06.08.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-191	3	300	500		-	-164	-164	-172	-170
	Вашарошнамен	101.98	-115	-5	600	800		-	-105	-74	-69	-80
	Токај	90.01	465	5	600	800		-	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-161	-20	650	800	172	24.7	-165	-163	-162	-156
	Чонград		-88	0	650	800		26.0	-90	-90	-90	-90
	Сегедин	73.70	120	0	650	850	351	26.5	120	120	120	120
	Сента	72.80	257	0	600	800	167	27.1	256	255		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		26.9				
Тител	69.70	247	-1	500	650			243	231	216	214	
44САВА	Загреб	112.26	-220	49	370	470	166					
	Црнац	89.99	-172	-3	670	770						
	Јасеновац	86.82	-56	-3	700	800	189					
	Градишка	85.47	-42	-4	700	730	154					
	Сл. Брод	81.80	5	-2	750	850	265					
	Сл. Шамац	80.70	-212	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	56	-18	650	750	476	28.0	40	30	25	20
	Шабац	72.61	-45	-15	400	500		26.0	-60	-65	-68	-70
	Београд	68.28	233	-8	500	600		28.0	228	218	208	203
	Карловац	103.17	-49	-1	400	750						
	Приједор	129.68	5	0	420	460		25.2				
	Нови Град	152	-36	0	360	400		23.3				
	Делибашино Село	151.21			250	320						
	Добој	137.01	65	-1	300	450	43.8	20.4				
Радаљ - Дрина	129.47	23	-1	380	380	46.7	20.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-138	5	350	430	29.6	25.9	-140			
	Алексинац	157.63	-113	0	300	400	29.4		-121			
	Варварин	126.13	-184	-1	200	500		25.9	-194	-198		
	Багрдан	100.94	-12	-7	500	600	54		-18	-21		
	Љубичевски мост	73.42	-361	-12	450	600		27.4	-370	-375	-378	

Прогноза водостаја на рекама до 12. августа 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 04 августа, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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 опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији.	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.	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