

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 10. јул 2021. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.07.2021.	10.07.2021.	09.07. – 10.07. 06:00 UTC - 06:00 UTC	10.07.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха  (°C)	минимална температура ваздуха  (°C)	укупне падавине  (mm)	висина снежног покривача  (cm)
Палић	33.6	18.1	16.8	-
Сомбор	34.9	17.4	9.0	-
Нови Сад	36.6	18.8	-	-
Зрењанин	35.3	19.9	0.1	-
Кикинда	34.4	19.8	-	-
Банатски Карловац	32.4	20.1	-	-
Лозница	35.9	18.6	0.3	-
Сремска Митровица	35.6	19.6	0.1	-
Ваљево	37.4	19.6	0.7	-
Београд	36.8	21.0	0.7	-
Крагујевац	35.5	19.0	3.6	-
Смедеревска Паланка	35.6	17.8	16.4	-
Велико Градиште	33.5	20.3	0.1	-
Црни Врх	23.9	16.4	1.8	-
Неготин	33.2	20.8	-	-
Златибор	32.5	16.5	22.0	-
Сјеница	31.2	11.4	0.2	-
Пожега	34.0	17.6	0.8	-
Краљево	35.4	19.5	-	-
Копаник	22.5	12.9	-	-
Куршумлија	35.0	17.3	-	-
Крушевац	35.6	19.0	2.4	-
Ђуприја	34.9	18.2	4.6	-
Ниш	36.4	23.3	-	-
Лесковац	36.4	18.2	-	-
Зајечар	32.8	18.4	-	-
Димитровград	32.9	16.5	-	-
Врање	34.8	18.3	-	-

**Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности**

Датум издавања: 10.07.2021. године у 12:00

Период важења: 10.07.2021. до 19.07.2021. године

**Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве**

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.07.2021. Субота	До краја дана променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни, североисточни. Највиша температура од 29 до 33 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 32 °С</b>	<b>80</b>
		<b>Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	<b>80</b>
11.07.2021. Недеља	У већем делу променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом, пљусковима и грмљавином. На истоку претежено сунчано. Ветар слаб, источни и североисточни. Најнижа температура од 16 до 22 °С, а највиша од 30 до 34 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 32 °С</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>90</b>
12.07.2021. Понедељак	Претежно сунчано и топло. После подне у планинским пределима ретка појава пљускова и грмљавине. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 16 до 22 °С, а највиша од 31 до 34 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 32 °С</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
13.07.2021. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 17 до 23 °С, а највиша од 33 до 37 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 35 °С</b>	<b>90</b>
14.07.2021. Среда	Претежно сунчано и веома топло. Увече на западу и северозападу пљускови и грмљавина. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 18 до 25 °С, а највиша од 34 до 38 °С.	<b>T<sub>max</sub> ≥ 35 °С</b>	<b>90</b>
		<b>Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h</b>	<b>80</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.07.2021. до 19.07.2021.)**

У четвртак пре подне претежно сунчано, после подне пљускови, грмљавина и освежење. Од петка променљиво облачно и свежије са честом појавом кише, пљускова и грмљавине. Могуће су непогоде .

**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.

**Количина падавина  $\geq 10$  l/m<sup>2</sup> у периоду до 3 h**

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 19. јула 2021. до 08. августа 2021. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 09.07.2021.

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)
19.07.2021. до 25.07.2021.	У Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 18 до 21.	Од 27 до 31.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 23.			
	На истоку Баната и у Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50					

26.07.2021. до 01.08.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 15 до 19.	Од 26 до 31  на југу и истоку Србије и до 33.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 40 mm.
	На истоку Баната и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25.	У Војводини, Западној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
02.08.2021. до 08.08.2021.	У већем делу Војводине, Мачви, Посавини, и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 16 до 19.	Од 27 до 32,  на југу и истоку Србије и до 34.	У Неготинској Крајини и на крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 26.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

\* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.07.2021. до 31.07.2021. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.06.2021.

Период важења: 10.07.2021 до 31.07.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.06.2021. до 08.07.2021.	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 09-07, у периоду од 14.07. до 16.07, око 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 14.07, 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p>	Од 18 до 23.	Од 29 до 32, средином друге, почетком, средином и крајем треће декада јула и до 35.	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.07.2021. до 31.07.2021. године \*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.06.2021.

Период важења: 10.07.2021. до 31.07.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Сунчано, топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Пролазна наоблачења са кишом понегде и локалним пљусковима праћеним грмљавином око 09.07, у периоду од 14.07. до 16.07, око 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 14.07, 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p>	Од 15 до 23.	Од 27 до 33, средином друге, почетком, средином и крајем треће декада јула од 33 до 37.	Од 23 до 30 (изнад вишегодишњег просека)



<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 09.07, у периоду од 14.07. до 16.07, око 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 14.07, 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p>	<p>Од 12 до 21.</p>	<p>Од 23 до 30, средином друге, почетком, средином и крајем треће декада јула од 29 до 33.</p>	<p>Од 18 до 27 (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 09.07, у периоду од 14.07. до 16.07, око 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p> <p>Краткотрајне временске непогоде праћене градом, олујним ветром и нешто интензивним падавинама око 14.07, 19.07, 22.07, 26.07. и 31.07.</p>	<p>Од 8 до 19.</p>	<p>Од 18 до 27, средином друге, почетком, средином и крајем треће декада јула од 25 до 30.</p>	<p>Од 13 до 24 (изнад вишегодишњег просека)</p>

\*\* 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 10.07.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности.

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.07.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	11.07.	12.07.	13.07.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	409	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	360	62								
	Братислава	129.08	434	96	650	750	3088	19.8	390			
	Комарно	104.41	287	72	500	680	2228	21.4	305			
	Естергом	101.61	174	30	500	650		22.0	245	229	234	209
	Будимпешта	95.65	208	-2	620	800	1860	23.4	279	296	293	284
	Дунавфелдвар	89.58	-34	-13	600	750	1508	23.3	-16	38	51	49
	Баја	81.72	249	-5	700	900	1980	23.8	240	275	325	342
	Мохач	79.20	271	0	700	950	2030	24.9	261	278	328	356
	Бездан	80.64	111	-5	500	700	1885	24.8	102	115	172	190
	Апатин	78.84	192	2	600	750			183	192		
	Богојево	77.46	177	3	600	700	2431	24.8	174	166	163	185
	Вуковар	76.19	165	1	580	630						
	Илок	73.97	192	4								
	Бач. Паланка	73.97	192	4	530	650		25.0	188	180		
	Нови Сад	71.73	168	2	450	700	2260	25.2	167	160		
	Сланкамен	69.68	225	5	500			25.2	228	230		
	Земун	67.87	265	0	550	650		25.4	264	263	262	261
	Панчево	67.33	290	0	530	650		26.5	289	288	287	286
	Смедерево	65.36	458	-1	600	700	3750		457	456	455	454
Бан. Паланка	62.85	685	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	745	0	800	830		26.0					
Прахово	29.00	128	-9	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	156	78	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-195	12	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	39	-38	400	480	470					
	Осијек	81.48	14	-21	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.07.	12.07.	13.07.	14.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-156	-12	300	500	149		-163	-164	-164	-164
	Вашарошнамен	101.98	-36	-24	600	800	262		-52	-54	-52	-51
	Токај	90.01	479	5	600	800			480	480	480	480
	Солнок	78.78	51	-53	650	800	363	25.0	-7	-49	-72	-80
	Чонград		68	-21	650	800		26.7	45	19	-11	-36
	Сегедин	73.70	191	-12	650	850	674.0	27.0	185	179	172	166
	Сента	72.80	285	-6	600	800	497	27.4	283	281		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		27.0				
44САВА	Тител	69.70	222	4	500	650			224	227		
	Загреб	112.26	-253	6	370	470	108					
	Црнац	89.99	-149	-31	670	770						
	Јасеновац	86.82	-11	-17	700	800	210					
	Градишка	85.47	0	-10	700	730		195				
	Сл. Брод	81.80	41	1	750	850	332					
	Сл. Шамац	80.70	-182	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	87	-1	650	750	588	25.7	93	90	87	85
	Шабац	72.61	-23	4	400	500		26.3	-19	-22	-25	-23
	Београд	68.28	217	1	500	600		26.5	216	215	214	213
	Карловац	103.17	-58	1	400	750						
	Приједор	129.68	10	0	420	460		25.2				
	Нови Град	152	-21	0	360	400		23.8				
	Делибашино Село	151.21	67	0	250	320	45.4	19.0				
	Добој	137.01	-154	0	300	450	23.2	22.7				
Радаљ - Дрина	129.47	55	30	380	380	75.1	19.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-143	-4	350	430	28.4	25.5	-149			
	Алексинац	157.63	-80	5	300	400			-85			
	Варварин	126.13	-164	-2	200	500		24.3	-166	-168		
	Багрдан	100.94	8	-1	500	600	78.4		6	4		
	Љубичевски мост	73.42	-334	-3	450	600		26.0	-336	-338	-340	

## Прогноза водостаја на рекама до 20. јула 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. Јула, а затим у порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостаји на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.