

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. јул 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.07.2021.	11.07.2021.	10.07. – 11.07. 06:00 UTC - 06:00 UTC	11.07.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.9	18.3	-	-
Сомбор	30.5	17.7	0.5	-
Нови Сад	32.4	18.8	-	-
Зрењанин	32.5	17.4	8.7	-
Кикинда	33.1	17.7	-	-
Банатски Карловац	32.5	16.9	-	-
Лозница	29.4	18.6	3.1	-
Сремска Митровица	31.3	18.5	-	-
Ваљево	30.3	17.8	<1	-
Београд	32.6	21.7	-	-
Крагујевац	32.4	14.7	-	-
Смедеревска Паланка	34.0	16.2	1.0	-
Велико Градиште	33.3	15.2	-	-
Црни Врх	24.2	16.4	-	-
Неготин	32.7	15.0	-	-
Златибор	24.1	14.0	0.5	-
Сјеница	26.0	9.9	27.4	-
Пожега	30.5	14.2	89.5	-
Краљево	33.5	16.0	-	-
Копаноник	20.4	9.7	0.8	-
Куршумлија	32.9	13.6	-	-
Крушевац	34.4	15.3	-	-
Ђуприја	34.2	15.0	-	-
Ниш	35.4	21.0	-	-
Лесковац	34.6	15.8	-	-
Зајечар	32.7	12.0	-	-
Димитровград	32.3	12.6	-	-
Врање	33.0	16.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.07.2021. године у 12:00

Период важења: 11.07.2021. до 20.07.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
11.07.2021. Недеља	У већем делу променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом, плусковима и грмљавином. На истоку претежено сунчано. Ветар слаб, источни и североисточни. Највиша температура од 30 до 34 °С.	T_{max} ≥ 32 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	90
12.07.2021. Понедељак	Претежно сунчано и топло. После подне у планинским пределима ретка појава плускова и грмљавине. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 22 °С, а највиша од 31 до 35 °С.	T_{max} ≥ 32 °С	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина	90
13.02.2021. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 16 до 23 °С, а највиша од 33 до 37 °С.	T_{max} ≥ 35 °С	90
14.07.2021. Среда	Претежно сунчано и веома топло. Увече на западу и северозападу плускови и грмљавина. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, увече на западу и северозападу Србије у скретању на северозападни правац. Најнижа температура од 17 до 25 °С, а највиша од 35 до 39 °С.	T_{max} ≥ 35 °С	90
		Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3 h	80
15.07.2021. Четвртак	Променљиво облачно, местимично са кишом, плусковима и грмљавином. Ветар слаб до умерен, северозападни. Најнижа температура од 19 до 24 °С, а највиша од 32 на северозападу до 37 °С на југу и југоистоку.	T_{max} ≥ 35 °С	90
		Локална појава грмљавина са количином падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3 h	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.07.2021. до 20.07.2021.)

Променљиво облачно и свежије са честом појавом кише, плускова 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:

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

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.

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

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.

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 $\geq 10 \text{ l/m}^2$ 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 11.07.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању 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 опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији 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 11.07.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	12.07.	13.07.	14.07.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	418	9	550	680						
	Корнојбург	154.05	344	-16								
	Братислава	129.08	391	-43	650	750	2568	20.2	400			
	Комарно	104.41	304	17	500	680	2371	20.8	296			
	Естергом	101.61	229	47	500	650		22.3	207	220	211	187
	Будимпешта	95.65	271	61	620	800	2340	23.7	276	274	278	259
	Дунавфелдвар	89.58	-14	21	600	750		23.2	36	36	38	34
	Баја	81.72	240	-8	700	900	1940	23.5	277	316	323	324
	Мохач	79.20	260	-10	700	950	1950	24.6	278	323	340	342
	Бездан	80.64	106	-5	500	700	1860	24.6	112	163	146	170
	Апатин	78.84	177	-15	600	750			183	223		
	Богојево	77.46	164	-13	600	700	2346	25.2	170	185	211	225
	Вуковар	76.19	157	-8	580	630						
	Илок	73.97	188	-4								
	Бач. Паланка	73.97	187	-5	530	650		25.0	186	189		
	Нови Сад	71.73	168	0	450	700	2313	25.2	168	169		
	Сланкамен	69.68	218	-7	500			25.2	212	203		
	Земун	67.87	260	-5	550	650		25.4	259	258	257	256
	Панчево	67.33	285	-5	530	650		26.5	284	283	282	281
	Смедерево	65.36	455	-3	600	700	3650		454	453	452	451
Бан. Паланка	62.85	683	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	748	3	800	830		26.0					
Прахово	29.00	136	8	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	132	-24	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-174	21	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	83	44	400	480	558					
	Осијек	81.48	-9	-23	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.07.	13.07.	14.07.	15.07.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-164	-8	300	500	136					
	Вашарошнамен	101.98	-51	-14	600	800	239					
	Токај	90.01	460	-20	600	800						
	Солнок	78.78	15	-36	650	800	342	24.8				
	Чонград		36	-27	650	800		26.3				
	Сегедин	73.70	177	-14	650	850	616.0	26.8				
	Сента	72.80	277	-8	600	800	407	27.2	275	273		
	Нови Бечеј	320	353	0	500	700		26.8				
Тител	69.70	215	-7	500	650			209	201			
44САВА	Загреб	112.26	-245	8	370	470	122					
	Црнац	89.99	-156	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	-29	-18	700	800	202					
	Градишка	85.47	-14	-14	700	730	179					
	Сл. Брод	81.80	36	-5	750	850	322					
	Сл. Шамац	80.70	-183	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	93	6	650	750	612	25.9	95	91	89	87
	Шабац	72.61	-22	1	400	500		25.7	-20	-22	-25	-26
	Београд	68.28	215	-2	500	600		26.5	214	213	212	211
	Карловац	103.17	-64	-6	400	750						
	Приједор	129.68	9	-1	420	460		24.7				
	Нови Град	152	-22	-1	360	400		23.5				
	Делибашино Село	151.21	87	20	250	320	65.5	19.3				
	Добој	137.01	-152	2	300	450	23.6	24.8				
Радаљ - Дрина	129.47	24	-31	380	380	47.1	18.5					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-145	-2	350	430	28	25.3	-147			
	Алексинац	157.63	-100	-20	300	400			-102			
	Варварин	126.13	-165	-1	200	500		24.1	-166	-167		
	Багрдан	100.94	8	0	500	600	78.4		7	6		
	Љубичевски мост	73.42	-337	-3	450	600		26.0	-339	-340	-341	

Прогноза водостаја на рекама до 21. јула 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. јула, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.