

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 31. август 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.08.2021.	31.08.2021.	30.08. – 31.08.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	31.08.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.9	14.2	0.6	-
Сомбор	23.2	12.3	0.7	-
Нови Сад	23.3	11.8	3.5	-
Зрењанин	23.1	11.6	0.3	-
Кикинда	23.9	12.0	-	-
Банатски Карловац	23.6	9.4	-	-
Лозница	24.2	11.5	1.2	-
Сремска Митровица	23.1	10.0	1.6	-
Ваљево	24.0	10.6	-	-
Београд	23.7	13.2	-	-
Крагујевац	23.9	9.8	-	-
Смедеревска Паланка	24.4	8.1	-	-
Велико Градиште	24.1	8.5	-	-
Црни Врх	16.1	9.7	-	-
Неготин	24.7	10.1	-	-
Златибор	19.6	8.4	-	-
Сјеница	19.4	6.2	-	-
Пожега	22.9	8.6	-	-
Краљево	23.9	9.5	-	-
Копоник	13.0	5.8	-	-
Куршумлија	24.3	8.7	-	-
Крушевац	24.1	10.3	-	-
Ђуприја	24.3	8.0	-	-
Ниш	24.5	11.4	-	-
Лесковац	26.2	8.2	-	-
Зајечар	25.8	7.4	-	-
Димитровград	23.6	7.4	-	-
Врање	25.2	9.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 31.08.2021. године у 12:00

Период важења: 31.08.2021. до 09.09.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
31.08.2021. Уторак	У западним, југозападним и централним крајевима променљиво облачно, понегде краткотрајна киша или пљусак, у осталим крајевима претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни и западни. Највиша температура од 23 на северу до 28 °С на истоку и југоистоку.	Нема упозорења	
01.09.2021. Среда	Променљиво облачно и мало свежије, на северозападу суво, у осталим крајевима местимично с краткотрајном кишом или пљуском. Касније поподне и увече престанак падавина, а затим и постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, на северу и истоку Србије повремено и јак, северозападни и западни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	
02.09.2021. Четвртак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у Тимочкој Крајини повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 10 до 15 °С, највиша од 21 до 24 °С.	Нема упозорења	
03.09.2021. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 8 до 13 °С, највиша од 23 до 26 °С.	Нема упозорења	
04.09.2021. Субота	Претежно сунчано. После подне и увече у централним и јужним пределима наоблачење с кишом и пљусковима уз могућност грмљавине. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 9 до 14 °С, највиша од 24 до 26 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.09.2021. до 09.09.2021.)

Претежно сунчано и просечно топло, само у недељу у централним и јужним пределима уз променљиву облачност местимично краткотрајна киша или пљускови уз могућност грмљавине.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 06. септембра 2021. до 26. септембра 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 31.08.2021.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
06.09.2021. до 12.09.2021.	У Банату, Срему и Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 11 до 15.	Од 22 до 25.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 20.			

13.09.2021. до 19.09.2021.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 11 до 16.	Од 23 до 27, на југу и истоку Србије и до 29.	У планинским пределима Централне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у Војводини локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Војводини изнад вишегодишњег просека	50-60	
20.09.2021. до 26.09.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 9 до 14.	Од 21 до 26, на југу Србије и до 28.	У Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 20 mm.
	У Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Југоисточној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50			У Јужном Банату у границама вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.09.2021. до 30.09.2021. године**

Датум израде прогнозе: 30.08.2021.

Период важења: 10.09.2021 до 30.09.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.09.2021. до 26.09.2021.	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 06.09, 10.09, 11.09, у периоду од 14.09 до 19.09, око 22.09. и 23.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавина око 10.09. и 18.09.</p>	Од 12 до 16.	Од 21 до 25, крајем прве и друге, као и средином треће декаде септембра и до 28.	Од 17 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
27.09.2021. до 30.09.2021.	<p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.</p>	Од 9 до 13.	Од 20 до 24.	Од 14 до 18 (испод или у у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.09.2021. до 30.09.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 30.08.2021.

Период важења: 10.09.2021. до 26.09.2021. 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>Око 06.09, 10.09, 11.09, у периоду од 14.09 до 19.09, око 22.09. и 23.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавина око 10.09. и 18.09.</p>	Од 10 до 16.	Од 21 до 25, крајем прве и друге, као и средином треће декаде септембра од 24 до 28.	Од 17 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 06.09, 10.09, 11.09, у периоду од 14.09 до 19.09, око 22.09. и 23.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавина око 10.09. и 18.09.</p>	Од 8 до 14.	Од 17 до 23, крајем прве и друге, као и средином треће декаде септембра од 22 до 25.	Од 12 до 19 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 06.09, 10.09, 11.09, у периоду од 14.09 до 19.09, око 22.09. и 23.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавина око 10.09. и 18.09.</p>	Од 5 до 13.	Од 13 до 21, крајем прве и друге, као и средином треће декаде септембра од 19 до 24.	Од 8 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.08.2021.

Период важења: 27.09.2021. до 30.09.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 7 до 13.	Од 17 до 24.	Од 12 до 18 (испод или у у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 4 до 11.	Од 11 до 21.	Од 8 до 16 (испод или у у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином. Изнад 1500 m надморске висине: око 29.09. могућа појава суснежице.	Од 1 до 8.	Од 5 до 18.	Од 3 до 12 (испод или у у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.08.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Мачви, Бачкој и Срему изнад вишегодишњег просека	50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	40
	У Мачви, Бачкој и Срему 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 12 до 16	Од 8 до 13	Од 6 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 45 локално и до 55	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 80

****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:

На Брзави, Моравици, Љигу, Јабланици, Јадру и Рзаву протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености. На Сави код Сремске Митровице и Шапца водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 31.08.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 31.08.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	01.09.	02.09.	03.09.	04.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	468	58	550	680							
	Корнојбург	154.05	462	99					459				
	Братислава	129.08	470	69	650	750	3515	15.9	520				
	Комарно	104.41	331	21	500	680	2620	16.4	405				
	Естергом	101.61	248	12	500	650		16.8	302	334	324	296	
	Будимпешта	95.65	304	3	620	800	2584	18.0	335	385	398	380	
	Дунавфелдвар	89.58	66	-1	600	750		18.5	77	123	161	166	
	Баја	81.72	361	3	700	900	2693	19.1	362	381	431	467	
	Мохач	79.20	374	4	700	950	2672	19.2	375	386	424	465	
	Бездан	80.64	213	6	500	700	2468	19.2	216	225	235	260	
	Апатин	78.84	274	6	600	750			278	288			
	Богојево	77.46	247	6	600	700	2886	19.8	252	260	290	310	
	Вуковар	76.19	223	6	580	630							
	Илок	73.97	245	7									
	Бач. Паланка	73.97	248	7	530	650		19.8	251	260			
	Нови Сад	71.73	210	7	450	700	2885	19.7	216	226			
	Сланкамен	69.68	228	8	500			19.8	235	244	258	270	
	Земун	67.87	258	2	550	650		19.5	263	268	275	285	
	Панчево	67.33	283	1	530	650		20.3	288	293	300	310	
	Смедерево	65.36	456	0	600	700	3529		460	463	470	475	
Бан. Паланка	62.85	689	0	765	865								
В. Градиште	62.17	748	-2	800	830		20.4						
Прахово	29.00	94	17	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	47	-14	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-233	2	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	22	-16	400	480	434						
	Осијек	81.48	11	4	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		01.09.	02.09.	03.09.	04.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-149	23	300	500	160	16.0	-90	5	-40	-133
	Вашарошнамен	101.98	-90	66	600	800	182	17.8	-56	84	157	63
	Токај	90.01	461	-4	600	800		19.8	461	461	461	461
	Солнок	78.78	-178	13	650	800	169	21.6	-167	-157	-120	-51
	Чонград		-104	4	650	800		21.6	-102	-102	-98	-77
	Сегедин	73.70	115	2	650	850	257	21.2	115	115	115	115
	Сента	72.80	258	-2	600	800	274	22.4	258	259		
	Нови Бечеј	320	343	0	500	700		20.9				
Тител	69.70	213	7	500	650			220	229	243	255	
САВА	Загреб	112.26	-279	-7	370	470	73.4					
	Црнац	89.99	-187	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	-76	0	700	800	179					
	Градишка	85.47	-43	-1	700	730	153					
	Сл. Брод	81.80	-8	-2	750	850	244					
	Сл. Шамац	80.70	-221	3	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	18	2	650	750	359	21.0	28	20	15	10
	Шабац	72.61	-88	3	400	500		20.0	-78	-86	-91	-95
	Београд	68.28	210	2	500	600		21.8	215	220	227	237
	Карловац	103.17	-44	-1	400	750						
	Приједор	129.68	9	6	420	460		18.3				
	Нови Град	152	-46	-2	360	400		17.3				
	Делибашино Село	151.21	62	-1	250	320	41.4	18.0				
	Добој	137.01	-146	-2	300	450	24.8	17.4				
Радаљ - Дрина	129.47	24	2	380	380	47.1						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-148	-8	350	430		19.0	-150			
	Алексинац	157.63	-114	4	300	400			-115			
	Варварин	126.13	-193	0	200	500		19.4	-195	-197		
	Багрдан	100.94	-21	0	500	600	45.9		-23	-25		
	Љубичевски мост	73.42	-353	-2	450	600			-353	-355	-350	

Прогноза водостаја на рекама до 09. септембра 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном 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 порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	На Брзави и Моравици протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави код Сремске Митровице и Шапца водостаји ће се кретати испод ниских пловидбених нивоа. На Љигу и Јабланици протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Јадру протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.
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.	На Лугомиру протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Рзаву протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.