

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 23. септембар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	22.09.2021.	23.09.2021.	22.09. – 23.09.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	23.09.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.5	7.9	1.2	-
Сомбор	12.8	5.7	3.1	-
Нови Сад	13.4	7.5	4.2	-
Зрењанин	13.5	3.4	0.5	-
Кикинда	12.8	5.0	1.3	-
Банатски Карловац	14.7	4.0	2.9	-
Лозница	15.4	9.5	0.6	-
Сремска Митровица	13.4	6.5	1.8	-
Ваљево	14.1	10.4	7.0	-
Београд	14.1	8.4	1.1	-
Крагујевац	14.7	8.8	0.1	-
Смедеревска Паланка	13.8	6.8	2.2	-
Велико Градиште	14.0	6.6	2.4	-
Црни Врх	5.0	2.8	3.3	-
Неготин	15.7	10.8	-	-
Златибор	9.5	5.2	2.8	-
Сјеница	8.1	5.4	0.7	-
Пожега	13.7	8.6	6.5	-
Краљево	14.9	9.5	2.9	-
Копанник	1.7	-0.2	7.4	1
Куршумлија	14.4	8.4	2.3	-
Крушевац	14.6	10.2	1.8	-
Ђуприја	13.8	9.9	1.1	-
Ниш	14.4	9.3	4.3	-
Лесковац	14.8	8.6	6.3	-
Зајечар	15.2	4.8	1.1	-
Димитровград	13.0	7.7	3.4	-
Врање	13.1	7.3	1.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.09.2021. године у 12:00

Период важења: 23.09.2021. до 02.10.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
23.09.2021. Четвртак	После подне претежно облачно и суво, осим у брдско-планинским пределима где ће бити претежно сунчано. Увече разведравање у свим крајевима. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак северозападни. Највиша температура од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
24.09.2021. Петак	Ујутро хладно, по котлинама и речним долинама местимично краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и осетно топлије. Ветар слаб и умерен, ујутру јужни и југозападни, пре подне у скретању на западни и северозападни, који ће у Војводини и источној Србији бити повремено и јак. Најнижа температура од 2 до 10 °С, а највиша од 22 до 27 °С.	Нема упозорења	
25.09.2021. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, на истоку и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 6 до 13 °С, а највиша од 24 до 28 °С.	Нема упозорења	
26.09.2021. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 26 до 29 °С.	Нема упозорења	
27.09.2021. Понедељак	Наоблачење, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, западни и северозападни. Најнижа температура од 10 до 16 °С, а највиша од 25 до 29 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.09.2021. до 02.10.2021.)

Променљиво облачно, местимично са кишом, понегде и пљусковима са грмљавином. Температура око и мало испод просека за овај период године.

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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 27. септембра 2021. до 17. октобра 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 21.09.2021.

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)
27.09.2021. до 03.10.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 15.	Од 20 до 23, почетком периода од 24 до 26.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 25 mm.
	На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека		Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 18 почетком периода од 18 до 22.			

04.10.2021. до 10.10.2021.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 13.	Од 18 до 24.	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 19.	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
11.10.2021. до 17.10.2021.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 11.	Од 15 до 21.	У Срему, Подрињу и на крајњем југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17.	У већим деловима Војводине и Јужне Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У већем делу Србије 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 25.09.2021. до 15.10.2021. године**

Датум израде прогнозе: 14.09.2021.

Период важења: 25.09.2021 до 15.10.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2021. до 26.09.2021.	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Око 26.09. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 9 до 12.	Од 23 до 25.	Од 14 до 17 (испод или у границама вишегодишњег просека)
27.09.2021. до 06.10.2021.	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.09, 30.09. и 01.10. киша или локални пљускови. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 9 до 12.	Од 20 до 23, крајем септембра и до 25.	Од 15 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
06.10.2021. до 15.10.2021.	Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 07.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.	Од 7 до 11.	Од 17 до 23	Од 12 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2021. до 15.10.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 14.09.2021.

Период важења: 25.09.2021. до 26.09.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године. Око 26.09. у северној половини земље киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 8 до 12.	Од 20 до 25.	Од 13 до 17 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године.	Од 6 до 10.	Од 15 до 21.	Од 10 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало свежије и углавном суво време за ово доба године.	Од 4 до 8.	Од 10 до 17.	Од 6 до 11 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.09.2021.

Период важења: 27.09.2021. до 06.10.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.09, 30.09. и 01.10. киша или локални пљускови. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 9 до 12.	Од 18 до 23, крајем септембра од 21 до 25.	Од 15 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.09. и 01.10. киша или локални пљускови. Око 30.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 5 до 10.	Од 13 до 19, крајем септембра од 18 до 22.	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. Око 27.09, 30.09. и 01.10. киша или локални пљускови. Око 30.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 27.09. интензивније падавине праћене грмљавином.	Од 2 до 7.	Од 8 до 16, крајем септембра од 14 до 19.	Од 6 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.09.2021.

Период важења: 07.10.2021. до 15.10.2021. 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 07.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.	Од 4 до 11.	Од 16 до 23.	Од 10 до 16 (испод или 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 07.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.	Од 2 до 6.	Од 11 до 20.	Од 7 до 13 (испод или 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 07.09. киша ће бити праћена грмљавином. Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине. Изнад 1500 m надморске висине: у току ноћи или јутра киша ће бити праћена суснежицом или снегом.	Од 1 до 6.	Од 6 до 18.	Од 3 до 12 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад или у границама вишегодишњег просека	40
Средња сезонска количина падавина	У целој 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 6 до 11	Од 4 до 8	Од 2 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50 локално и до 70	Од 50 до 65 локално и до 80	Од 60 до 80, 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:

На Млави, Брзави, Моравици, Љигу, Јабланици, Јадру и Рзаву протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености. На Сави и на Дунаву низводно од Сланкамена водостаји ће се кретати нешто испод и око ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 23.09.2021. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских 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 и средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији и мањем порасту 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 23.09.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	24.09.	25.09.	26.09.	27.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	363	-6	550	680							
	Корнојбург	154.05	241	-18					227				
	Братислава	129.08	314	-7	650	750	1628	16.2	305				
	Комарно	104.41	190	-4	500	680	1513	16.3	185				
	Естергом	101.61	122	-6	500	650		16.0	117	108	93	83	
	Будимпешта	95.65	183	-5	620	800	1687	17.1	176	171	158	147	
	Дунавфелдвар	89.58	-62	-6	600	750		17.0	-71	-78	-87	-100	
	Баја	81.72	205	-9	700	900	1787	17.7	193	182	173	161	
	Мохач	79.20	223	-7	700	950	1759	18.0	214	203	193	181	
	Бездан	80.64	64	-6	500	700	1650	18.0	58	42	36	25	
	Апатин	78.84	103	-3	600	750			98	90			
	Богојево	77.46	105	1	600	700	1980	18.7	108	107	100	96	
	Вуковар	76.19	104	4	580	630							
	Илок	73.97	129	6									
	Бач. Паланка	73.97	128	6	530	650		18.8	127	124			
	Нови Сад	71.73	102	11	450	700	1867	18.4	106	108			
	Сланкамен	69.68	144	18	500			19.2	150	148	140	137	
	Земун	67.87	211	7	550	650		18.5	221	226	226	224	
	Панчево	67.33	247	3	530	650		18.2	257	263	263	261	
	Смедерево	65.36	433	2	600	700	2900		438	440	440	438	
Бан. Паланка	62.85	675	3	765	865								
В. Градиште	62.17	740	0	800	830		18.8						
Прахово	29.00	-11	-3	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	17	-10	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-292	23	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-74	13	400	480	256						
	Осијек	81.48	-112	-3	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		24.09.	25.09.	26.09.	27.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-189	-13	300	500	97.4	11.8	-192	-165	-179	-192
	Вашарошнамен	101.98	-111	-26	600	800	154	13.1	-129	-124	-100	-113
	Токај	90.01	465	0	600	800		16.4	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-135	-1	650	800	205	17.6	-120	-106	-116	-135
	Чонград		-89	3	650	800		18.3	-88	-80	-73	-74
	Сегедин	73.70	110	-1	650	850	310	19.7	110	112	114	113
	Сента	72.80	250	-3	600	800	303	19.2	249	248		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		18.7				
Тител	69.70	138	10	500	650			145	146	138	135	
САВА	Загреб	112.26	-261	-23	370	470	95.9					
	Црнац	89.99	-158	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	-58	8	700	800	188					
	Градишка	85.47	-39	9	700	730	156					
	Сл. Брод	81.80	-16	7	750	850	231					
	Сл. Шамац	80.70	-237	5	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	22	19	650	750	371	19.6	23	25	24	18
	Шабац	72.61	-95	11	400	500		18.6	-94	-92	-93	-98
	Београд	68.28	167	7	500	600		21.0	177	182	182	180
	Карловац	103.17	34	-10	400	750						
	Приједор	129.68	-5	-3	420	460		16.2				
	Нови Град	152	-50	-4	360	400		14.5				
	Делибашино Село	151.21	61	1	250	320	40.6	15.6				
	Добој	137.01	-165	1	300	450	21.5	10.5				
Радаљ - Дрина	129.47	24	1	380	380	47.1						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-155	-1	350	430	24.9	15.1	-150			
	Алексинац	157.63	-135	-1	300	400	15.3		-117			
	Варварин	126.13	-204	1	200	500	24.2	15.5	-193	-190		
	Багрдан	100.94	-35	-1	500	600	38		-30	-27		
	Љубичевски мост	73.42	-373	2	450	600	54.4		-370	-365	-360	

Прогноза водостаја на рекама до 03. октобра 2021.године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву низводно од Сланкамена водостаји ће се кретати нешто испод и око ниских пловидбених нивоа. На Млави протицаји су се приближили минималним средњим месечним протицајима 95%-не обезбеђености.
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.	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 мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Сави водостаји ће се кретати нешто испод и око 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.