

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. септембар 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.09.2021.	24.09.2021.	23.09. – 24.09.21. 06:00 UTC - 06:00 UTC	24.09.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.8	9.4	-	-
Сомбор	18.9	7.3	-	-
Нови Сад	18.3	7.6	-	-
Зрењанин	18.2	8.1	-	-
Кикинда	17.8	8.2	-	-
Банатски Карловац	17.5	5.5	-	-
Лозница	18.8	5.9	-	-
Сремска Митровица	18.6	5.2	-	-
Ваљево	17.6	4.7	-	-
Београд	18.2	10.1	-	-
Крагујевац	17.3	5.2	-	-
Смедеревска Паланка	17.9	4.9	-	-
Велико Градиште	18.4	3.4	-	-
Црни Врх	9.5	4.2	-	-
Неготин	19.4	5.8	-	-
Златибор	11.5	4.0	0.9	-
Сјеница	11.5	-1.9	-	-
Пожега	16.8	4.0	-	-
Краљево	17.1	2.7	-	-
Копанник	4.6	-0.6	-	-
Куршумлија	15.7	1.4	-	-
Крушевац	17.8	3.4	-	-
Ђуприја	17.4	4.1	-	-
Ниш	17.5	4.1	-	-
Лесковац	18.6	1.9	-	-
Зајечар	19.6	2.4	-	-
Димитровград	16.3	1.3	-	-
Врање	17.2	1.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.09.2021. године у 12:00

Период важења: 24.09.2021. до 03.10.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
24.09.2021. Петак	Претежно сунчано и осетно топлије. Ветар слаб и умерен, у Војводини и источној Србији повремено и јак, западни и северозападни. Највиша температура од 22 до 27 °С.	Нема упозорења	
25.09.2021. Субота	Ујутру хладно, по котлинама и речним долинама краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просека за овај период године. Ветар слаб променљив, на истоку слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 4 на југу до 15 °С на истоку земље, а највиша од 24 до 29 °С.	Нема упозорења	
26.09.2021. Недеља	Претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просека за овај период године. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Нема упозорења	
27.09.2021. Понедељак	Претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просека за овај период године. После подне у југозападним и западним, а крајем дана у северним пределима, наоблачење местимично са кишом, понегде и краткотрајним локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб до умерен јужни и југоисточни, увече на северу и западу у скретању на северозападни и западни. Најнижа температура од 9 до 17 °С, а највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
28.09.2021. Уторак	Облачно, местимично са кишом, понегде и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб до умерен, на северу и западу северозападни и западни, у осталим пределима јужни и југоисточни који ће на југу Баната повремено бити и јак. Јутарња температура од 11 до 17 °С, највиша дневна од 20 до 23 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.09.2021. до 03.10.2021.)

Променљиво са ретком појавом кише и локалних пљускова уз дневну температуру у оквиру просечних вредности 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 пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 04. октобра 2021. до 24. октобра 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.09.2021.

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)
04.10.2021. до 10.10.2021.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 12, у Поморављу и Подунављу и до 15.	Од 18 до 23.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	На северу Војводине, Шумадији, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18.			

11.10.2021. до 17.10.2021.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 11.	Од 16 до 22.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије, у Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
			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 већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Поморављу и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
18.10.2021. до 24.10.2021.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 4 до 10.	Од 14 до 21.	На западу Војводине и у Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16.	У већем делу Србије изнад 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	<p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 07.09. киша ће бити праћена грмљавином.</p> <p>Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.</p>	Од 4 до 11.	Од 16 до 23.	Од 10 до 16 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 07.09. киша ће бити праћена грмљавином.</p> <p>Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.</p>	Од 2 до 6.	Од 11 до 20.	Од 7 до 13 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 07.09. киша ће бити праћена грмљавином.</p> <p>Око 08.10. и 12.10. интензивније падавине.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине: у току ноћи или јутра киша ће бити праћена суснежицом или снегом.</p>	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 24.09.2021. 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 мањем порасту и 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 мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужниј Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.09.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	358	-5	550	680							
	Корнојбург	154.05	242	1					219				
	Братислава	129.08	314	0	650	750	1628	16.3	295				
	Комарно	104.41	173	-17	500	680	1412	16.3	160				
	Естергом	101.61	111	-11	500	650		16.1	90	79	74	71	
	Будимпешта	95.65	175	-8	620	800	1633	16.9	159	144	136	132	
	Дунавфелдвар	89.58	-69	-7	600	750		17.1	-80	-97	-110	-116	
	Баја	81.72	196	-9	700	900	1741	17.4	186	171	152	136	
	Мохач	79.20	214	-9	700	950	1707	17.7	206	194	179	160	
	Бездан	80.64	57	-7	500	700	1615	17.8	48	39	30	20	
	Апатин	78.84	98	-5	600	750			90	80			
	Богојево	77.46	101	-4	600	700	1956	18.3	98	90	88	80	
	Вуковар	76.19	99	-5	580	630							
	Илок	73.97	126	-3									
	Бач. Паланка	73.97	125	-3	530	650		18.4	120	124			
	Нови Сад	71.73	103	1	450	700	1857	17.8	102	103			
	Сланкамен	69.68	148	4	500			18.4	149	151	148	138	
	Земун	67.87	217	6	550	650		17.6	220	222	223	221	
	Панчево	67.33	254	7	530	650		18.0	257	259	260	258	
	Смедерево	65.36	437	4	600	700	3000		439	440	441	440	
Бан. Паланка	62.85	678	3	765	865								
В. Градиште	62.17	742	2	800	830		18.4						
Прахово	29.00	3	14	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	12	-5	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-276	16	300	350							
	Д. Михаљац	88.39	-71	3	400	480	261						
	Осијек	81.48	-101	11	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		25.09.	26.09.	27.09.	28.09.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-193	-4	300	500	91.8	12.2	-189	-192	-204	-210
	Вашарошнамен	101.98	-125	-14	600	800	136	12.0	-133	-130	-141	-155
	Токај	90.01	455	-10	600	800		17.1	455	455	455	455
	Солнок	78.78	-130	5	650	800	210	17.6	-138	-144	-161	-172
	Чонград		-85	4	650	800		17.9	-85	-87	-92	-101
	Сегедин	73.70	117	7	650	850	326	17.8	117	117	115	113
	Сента	72.80	255	5	600	800	373	19.0	257	259		
	Нови Бечеј	320	333	0	500	700		18.4				
Тител	69.70	142	4	500	650			144	146	143	134	
САВА	Загреб	112.26	-273	-12	370	470	80.3					
	Црнац	89.99	-159	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	-56	2	700	800	189					
	Градишка	85.47	-37	2	700	730	158					
	Сл. Брод	81.80	-8	8	750	850	244					
	Сл. Шамац	80.70	-230	7	1670	770						
	Ср. Митровица	72.28	30	8	650	750	395	18.9	19	13	11	12
	Шабац	72.61	-75	20	400	500		17.8	-85	-91	-93	-92
	Београд	68.28	175	8	500	600		20.2	178	180	181	179
	Карловац	103.17	21	-13	400	750						
	Приједор	129.68	-6	-1	420	460		16.2				
	Нови Град	152	-50	0	360	400		7.9				
	Делибашино Село	151.21	60	-1	250	320	39.8	15.6				
	Добој	137.01	-166	-1	300	450	21.4	7.3				
Радаљ - Дрина	129.47	22	-2	380	380	46.2						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-154	1	350	430		14.1	-151			
	Алексинац	157.63	-111	24	300	400	30.9		-107			
	Варварин	126.13	-185	19	200	500		14.7	-196	-200		
	Багрдан	100.94	-36	-1	500	600	37.6		-37	-40		
	Љубичевски мост	73.42	-368	5	450	600			-370	-372	-375	

Прогноза водостаја на рекама до 04. 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.