

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. август 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.08.2020.	27.08.2020.	26.08. –27.08.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.08.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	27.7	15.4	-	-
Сомбор	29.2	13.6	-	-
Нови Сад	29.0	14.5	-	-
Зрењанин	27.7	13.5	-	-
Кикинда	29.2	14.1	-	-
Б.Карловац	29.5	13.5	-	-
Лозница	29.6	15.8	-	-
С.Митровица	29.0	14.4	-	-
Ваљево	27.8	15.1	-	-
Београд	29.3	17.0	-	-
Крагујевац	27.6	13.5	-	-
С.Паланка	27.5	11.8	-	-
В.Градиште	28.3	12.5	-	-
Ц.Врх	21.0	15.8	-	-
Неготин	29.6	13.4	-	-
Златибор	23.7	13.2	-	-
Сјеница	24.2	7.0	-	-
Пожега	26.7	12.0	-	-
Краљево	28.0	13.1	-	-
Копаоник	17.2	8.1	-	-
Куршумлија	27.2	10.4	-	-
Крушевац	27.6	11.6	-	-
Ђуприја	28.6	11.6	-	-
Ниш	28.5	12.6	-	-
Лесковац	28.3	10.0	-	-
Зајечар	28.3	11.0	-	-
Димитровград	27.1	9.7	-	-
Враће	27.7	10.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.08.2020. године у 12:00

Период важења: 27.08.2020. до 05.09.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.08.2020. Четвртак	Преовлађиваће сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, током ноћи у скретању на источни и југоисточни. Највиша температура од 28 до 32°C.	Нема упозорења	
28.08.2020. Петак	Претежно сунчано и топло, само ујутро по појединим котлинама и речним долинама местимично магловито. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Јутарња температура од 11 до 17°C, највиша дневна од 29 до 32°C.	Нема упозорења	
29.08.2020. Субота	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 15 до 22°C, највиша дневна од 33 до 36°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
30.08.2020. Недеља	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од 16 до 23°C, највиша дневна од 33 до 36°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
31.08.2020. Понедељак	Изнад већег дела претежно сунчано и веома топло, само на северу и западу уз променљиву облачност и мањи пад температуре локална појава кише и пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, на северозападу северозападни. Јутарња температура од 16 до 22°C, највиша дневна у већини места од 33 до 35°C, на северу и западу земље мало свежије, око 30°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
		Локална појава грмљавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.09.2020. до 05.09.2020.)

Умерено до потпуно облачно и осетно хладније са чешћом појавом кише и пљускова са грмљавином, нарочито од средине седмице.

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.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

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

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

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 31. августа 2020. до 20. септембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.08.2020.

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)	(%)	(mm)
31.08.2020. до 06.09.2020.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 14 до 20, средином недеље од 11 до 15.	Од 24 до 30, средином недеље од 20 до 25.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12, средином недеље од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24, средином недеље од 12 до 18.			

07.09.2020. до 13.09.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 17.	Од 24 до 29.	У Југозападној, Централној и Источној Србији, испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 6 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
14.09.2020. до 20.09.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 15.	Од 20 до 26.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 15 mm.
	У Срему, Мачви, Шумадији и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 21.	У Југозападној Србији и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	на западу и југозападу Србије од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.08.2020. до 15.09.2020. године**

Датум израде прогнозе: 15.08.2020.

Период важења: 25.08.2020 до 15.09.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.08.2020. до 10.09.2020.	<p>Топлије, али нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином</p> <p>Око 27.08, 28.08, 30.08, 02.09, 03.09, 06.09. и 07.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 27.08, као и почетком и средином прве декаде септембра постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћене градом, олујним ветром.</p>	Од 16 до 21.	Од 25 до 29, почетком и крајем прве декаде септембра и до 31.	Од 21 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
11.09.2020. до 15.09.2020.	<p>Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова.</p>	Од 15 до 19.	Од 24 до 27.	Од 20 до 22 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.08.2020. до 15.09.2020. године***

Датум израде прогнозе: 14.08.2020.

Период важења: 26.08.2020. до 10.09.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије, али нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином</p> <p>Око 27.08, 28.08, 30.08, 02.09, 03.09, 06.09. и 07.09. киша местимично илилокални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 27.08, као и почетком и средином прве декаде септембра постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћене градом, олујним ветром.</p>	Од 12 до 20.	Од 22 до 28, почетком и крајем прве декаде септембра од 28 до 32.	Од 18 до 26 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије, али нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином</p> <p>Око 27.08, 28.08, 30.08, 02.09, 03.09, 06.09. и 07.09. киша местимично илилокални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 27.08, као и почетком и средином прве декаде септембра постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћене градом, олујним ветром.</p>	Од 8 до 17.	Од 18 до 25, почетком и крајем прве декаде септембра од 25 до 28.	Од 15 до 23 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије, али нестабилно време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином</p> <p>Око 27.08, 28.08, 30.08, 02.09, 03.09, 06.09. и 07.09. киша местимично илилокални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 27.08, као и почетком и средином прве декаде септембра постојаће услови за појаву краткотрајних временских непогода праћене градом, олујним ветром.</p>	Од 4 до 14.	Од 11 до 21, почетком и крајем прве декаде септембра од 19 до 24.	Од 9 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	-------------	--	---

Датум израде прогнозе: 30.07.2020.

Период важења: 11.09.2020. до 15.09.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова.	Од 12 до 19.	Од 22 до 29.	Од 17 до 22 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова.	Од 9 до 16.	Од 17 до 25.	Од 14 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова.	Од 6 до 15.	Од 11 до 21.	Од 10 до 16 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Септембар-Октобар-Новембар 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.08.2020.

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 већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	40
	У Војводини 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 10 до 14	Од 7 до 11
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 20 до 35 локално и до 45	Од 40 до 55 локално и до 65	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:
Нема упозорења

Стање на рекама на дан 27.08.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и 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 порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средње 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 Јужној Морави су у мањем порасту у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.08.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.08.	29.08.	30.08.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	354	-10	550	680						
	Корнојбург	154.05	242	-13			1320		241			
	Братислава	129.08	316	-6	650	750	1652	19.8	300			
	Комарно	104.41	202	-9	500	680	1614	20.9	185			
	Естергом	101.61	135	-12	500	650		21.3	125	120	126	161
	Будимпешта	95.65	203	-24	620	800	1820	22.3	192	183	183	20
	Дунавфелдвар	89.58	-26	-24	600	750	1572	22.0	-44	-55	-62	-59
	Баја	81.72	267	-2	700	900	2060	22.8	243	219	202	195
	Мохач	79.20	289	1	700	950	1980	23.1	272	249	233	195
	Бездан	80.64	135	1	500	700	2005	-	127	108	100	96
	Апатин	78.84	200	0	600	750		23.8	192	185		
	Богојево	77.46	192	0	600	700	2528	23.8	192	180	170	160
	Вуковар	76.19	177	-4	580	630						
	Илок	73.97	204	-7								
	Бач. Паланка	73.97	205	-6	530	650		23.7	205	203		
	Нови Сад	71.73	175	-11	450	700	2448	23.0	171	170		
	Сланкамен	69.68	214	-14	500			23.0	208	207	200	195
	Земун	67.87	263	-3	550	650		23.4	253	2505	247	242
	Панчево	67.33	291	-3	530	650		23.4	281	278	275	270
	Смедерево	65.36	462	-3	600	700	3600	-	457	455	453	450
Бан. Паланка	62.85	685	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	745	-9	800	830							
Прахово	29.00	142	9	500			24.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	48	-80	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-216	-60	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	96	20	400	480	585					
	Осијек	81.48	37	23	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.08.	29.08.	30.08.	31.08.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /s	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-211	-6	300	500	69.9	22.1	-209	-209	-209	-209
	Вашарошнамен	101.98	-131	6	600	800	129	23.2	-138	-138	-138	-138
	Токај	90.01	463	0	600	800		23.4	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-136	-17	650	800	196	24.6	-147	-153	-155	-160
	Чонград		-72	-13	650	800		24.9	-77	-83	-89	-93
	Сегедин	73.70	119	-8	650	850	388	-	118	116	115	114
	Сента	72.80	252	-4	600	800	318	25.9	250	248		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		25.0				
САВА	Тител	69.70	205	-10	500	650			200	198	191	186
	Загреб	112.26	-271	-6	370	470	82.6					
	Црнац	89.99	-182	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	-49	-10	700	800	193					
	Градишка	85.47	-27	-7	700	730	166					
	Сл. Брод	81.80	12	-7	750	850	274					
	Сл. Шамац	80.70	-176	11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	90	12	650	750	600	24.8	94	87	76	65
	Шабач	72.61	-26	7	400	500		-	-23	-28	-29	-39
	Београд	68.28	217	-4	500	600		25.5	207	204	201	196
	Карловац	103.17	-48	-3	400	750						
	Приједор	129.68	19	-2	420	460		19.8				
	Нови Град	152	-21	-5	360	400						
	Делибашино Село	151.21	66	-1	250	320	44.6	18.9				
	Добој	137.01	-102	-23	300	450	44.6	20.1				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	29	-50	380	380	49.5	18.9				
	Јасика	138.56	-97	7	350	430	53		-100			
	Алексинац	157.63	-109	6	300	400		21.0	-112			
	Варварин	126.13	-135	13	200	500			-138	-145		
	Багрдан	100.94	26	6	500	600	103		23	18		
Љубичевски мост	73.42	-325	-4	450	600			-328	-325	-335		

Прогноза водостаја на рекама до 06. септембра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 01. септембра, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 02. септембра, затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији до 04. септембра, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији до 03. септембра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.