

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. септембар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.09.2020.	15.09.2020.	14.09. –15.09.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.09.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.4	16.1	-	-
Сомбор	30.8	14.5	-	-
Нови Сад	31.5	14.6	-	-
Зрењанин	31.6	14.4	-	-
Кикинда	32.2	15.1	-	-
Б.Карловац	32.5	14.5	-	-
Лозница	30.6	15.0	-	-
С.Митровица	31.4	13.7	-	-
Ваљево	30.2	14.3	-	-
Београд	31.4	18.7	-	-
Крагујевац	30.7	12.7	-	-
С.Паланка	31.8	12.3	-	-
В.Градиште	32.8	13.8	-	-
Ц.Врх	24.7	14.8	-	-
Неготин	32.5	15.8	-	-
Златибор	23.5	14.4	-	-
Сјеница	23.5	7.8	-	-
Пожега	29.5	12.3	-	-
Краљево	31.0	13.7	-	-
Копаоник	17.5	12.1	-	-
Куршумлија	29.8	11.8	-	-
Крушевац	31.1	12.0	-	-
Ђуприја	32.0	11.9	-	-
Ниш	32.3	14.0	-	-
Лесковац	32.0	12.1	-	-
Зајечар	31.0	10.6	-	-
Димитровград	29.7	11.7	-	-
Враће	30.8	13.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.09.2020. године у 12:00

Период важења: 15.09.2020. до 24.09.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.09.2020. Уторак	До краја дана сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Највиша температура од 29 до 32 °С.	Нема упозорења	
16.09.2020. Среда	Ујутру понегде по котлинама и висоравнима краткотрајна магла. У току дана сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату повремено јак, југоисточни. Најнижа температура од 11 до 20, а највиша од 29 до 32 °С.	Нема упозорења	
17.09.2020. Четвртак	Претежно сунчано и топло, увече и ноћу на југозападу наоблачење понегде са краткотрајном кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, највиша од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
18. 09.2020. Петак	Променљиво облачно и свежије, у јужним и централним деловима понегде краткотрајна киша, пљускови и грмљавина. После подне на северу а у току ноћи и у осталим крајевима разведравање. Ветар слаб и умерен, северозападни и северни. Најнижа температура од 12 до 16, највиша од 23 до 28 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
19.09.2020. Субота	Претежно сунчано и умерено топло. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 8 до 12, највиша дневна од 22 до 25 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.09.2020. до 24.09.2020.)

Претежно сунчано и умерено топло. Највиша температура око и мало изнад просека (од 24 до 28°С.)

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:

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 21. септембра 2020. до 11. октобра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 15.09.2020.

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)	(%)
21.09.2020. до 27.09.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 8 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 8.	Почетком периода од 20 до 25 затим од 23 до 27. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 12 до 19, затим од 14 до 22.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито планинским пределима локално од 10 mm	
					У већем делу Србије испод вишегодишњег просека			50-60
					На западу Војводине у границама вишегодишњег просека			40

28.09.2020. до 04.10.2020.	У сливу Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 16.	Од 21 до 25, на југу Србије и до 27.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
05.10.2020. до 11.10.2020.	У Мачви и планинским пределима Централне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 12.	Од 18 до 22, на југу Србије и до 25.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 0 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У већем делу Србије у границама 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 25.09.2020. до 15.10.2020. године**

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020 до 15.10.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.09.2020. до 06.10.2020.	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 11 до 15.	Од 22 до 25, средином и крајем треће декаде септембра и до 28.	Од 16 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
07.10.2020. до 15.10.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине.</p> <p>У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 9 до 16.	Од 23 до 27, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.09.2020. до 15.10.2020. године***

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 25.09.2020. до 06.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 8 до 17.	Од 20 до 26, средином и крајем треће декаде септембра од 24 до 29.	Од 14 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 4 до 14.	Од 16 до 23, средином и крајем треће декаде септембра од 21 до 26.	Од 11 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године са пролазним наоблачењима повремено праћеним кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Око 25.09, 26.09. и 30.09. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 01.10, 02.10, 04.10. и 05.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 0 до 14.	Од 12 до 21, средином и крајем треће декаде септембра од 19 до 23.	Од 10 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.09.2020.

Период важења: 07.10.2020. до 15.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 7 до 17.	Од 23 до 29, крајем периода у мањем паду.	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 9 до 16.	Од 19 до 26, крајем периода у мањем паду.	Од 10 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 12.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могуће су и интензивније падавине. У периоду од 13.10. до 15.10. киша местимично или локални пљускови. На планинама изнад 1600 m надморске висине: 14.10. и 15.10. киша, суснежица или снег.	Од -4 до 12.	Од 15 до 24, крајем периода у мањем паду.	Од 4 до 16 (изнад 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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 15.09.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средњих 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 вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских и средњих 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 Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.09.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	16.09.	17.09.	18.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	359	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	238	-8								
	Братислава	129.08	304	-10	650	750	1508	17.9	310			
	Комарно	104.41	195	-16	500	680	1564	18.3	180			
	Естергом	101.61	132	-11	500	650		18.9	116	114	117	128
	Будимпешта	95.65	195	-14	620	800	1718	19.9	180	171	170	177
	Дунавфелдвар	89.58	-40	-24	600	750	1460	19.6	-54	-69	-76	-75
	Баја	81.72	260	-32	700	900	2020	20.0	232	210	192	184
	Мохач	79.20	294	-32	700	950	2010	20.6	265	244	227	217
	Бездан	80.64	151	-31	500	700	2096		123	105	89	84
	Апатин	78.84	234	-30	600	750		20.4	202	179		
	Богојево	77.46	235	-29	600	700	2808	20.2	200	176	152	138
	Вуковар	76.19	221	-26	580	630						
	Илок	73.97	250	-22								
	Бач. Паланка	73.97	252	-22	530	650		20.2	227	204		
	Нови Сад	71.73	225	-19	450	700	3032	20.0	201	181		
	Сланкамен	69.68	240	-14	500			20.0	223	202		
	Земун	67.87	271	-3	550	650		20.7	263	253	241	236
	Панчево	67.33	296	-2	530	650		23.6	288	278	266	261
	Смедерево	65.36	467	1	600	700	3950		463	455	448	442
Бан. Паланка	62.85	688	0	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-1	800	830		21.8					
Прахово	29.00	140	-8	500			23.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	130	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-194	-46	300	350						
	Д. Михољац	88.39	97	-36	400	480	587					
	Осијек	81.48	77	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		16.09.	17.09.	18.09.	19.09.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-240	-1	300	500	40	20.5	-239	-239	-239	-239
	Вашарошнамен	101.98	-185	-5	600	800	72.4	21.6	-189	-195	-200	-203
	Токај	90.01	461	2	600	800		22.4	461	461	461	461
	Солнок	78.78	-232	0	650	800		22.7	-232	-234	-238	-244
	Чонград		-137	-1	650	800		22.6	-136	-136	-136	-136
	Сегедин	73.70	95	1	650	850	216.0	23.4	96	96	96	96
	Сента	72.80	244	-1	600	800	165	23.0	243	242		
	Нови Бечеј	320	334	0	500	700		20.5				
САВА	Тител	69.70	224	-10	500	650			207	186		
	Загреб	112.26	-264	-42	370	470	91.9					
	Црнац	89.99	-151	10	670	770						
	Јасеновац	86.82	-45	-8	700	800	195					
	Градишка	85.47	-34	-7	700	730	160					
	Сл. Брод	81.80	10	-6	750	850	270					
	Сл. Шамац	80.70	-205	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	44	-10	650	750	437	24.1	39	32	25	20
	Шабац	72.61	-66	-9	400	500		22.8	-72	-79	-84	-88
	Београд	68.28	225	-2	500	600		23.8	217	207	195	190
	Карловац	103.17	-53	-2	400	750						
	Приједор	129.68	4	-1	420	460		20.1				
	Нови Град	152	-44	0	360	400						
	Делибашино Село	151.21	62	-1	250	320	41.4	18.5				
	В. МОРАВА	Добој	137.01	-143	1	300	450	25.4	17.9			
Радаљ - Дрина		129.47	24	2	380	380	47.1	19.5				
Јасика		138.56	-134	-2	350	430	30.8		-138			
Алексинац		157.63	-155	-5	300	400		20.0	-159			
Варварин		126.13	-182	-2	200	500			-185	-189		
В. МОРАВА	Багрдан	100.94	-17	-2	500	600	49.3		-20	-23		
	Љубичевски мост	73.42	-341	-2	450	600			-343	-347	-350	

Прогноза водостаја на рекама до 25. септембра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем 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 мањем опадању и стагнацији. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.