

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.10.2020.	10.10.2020.	09.10–10.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	10.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	20.9	8.9	-	-
Сомбор	22.4	7.6	-	-
Нови Сад	20.8	7.5	-	-
Зрењанин	20.4	8.2	-	-
Кикинда	20.1	7.8	-	-
Б.Карловац	19.0	6.7	-	-
Лозница	20.8	7.6	-	-
С.Митровица	20.6	6.0	-	-
Ваљево	20.2	5.9	-	-
Београд	20.4	10.0	-	-
Крагујевац	19.0	6.6	-	-
С.Паланка	19.2	5.5	-	-
В.Градиште	19.0	5.1	-	-
Ц.Врх	9.6	6.7	-	-
Неготин	20.3	11.4	-	-
Златибор	13.7	5.0	-	-
Сјеница	14.2	-0.3	-	-
Пожега	19.4	5.0	-	-
Краљево	19.1	6.1	-	-
Копаоник	8.7	2.1	-	-
Куршумлија	18.6	4.6	-	-
Крушевац	19.3	5.3	-	-
Ђуприја	19.2	5.2	-	-
Ниш	19.0	6.8	-	-
Лесковац	18.2	4.7	-	-
Зајечар	21.6	6.5	-	-
Димитровград	15.4	5.9	-	-
Врање	16.0	5.6	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.10.2020. године у 12:00

Период важења: 10.10.2020. до 19.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.10.2020. Субота	Преовлађиваће сунчано и умерено топло. Ветар слаб, источни и југоисточни. Највиша температура од 19 до 22 °С.	Нема упозорења	
11.10.2020. Недеља	Ујутро свеже, по котлинама и висоравнима понегде са краткотрајном маглom. У току дана у већем делу претежно сунчано, само на северозападу Србије више облачности уз могућност слабе краткотрајне кише. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 11 °С, а највиша дневна од 19 до 24 °С. У току ноћи са запада јаче наоблачење с кишом.	Нема упозорења	
12.10.2020. Понедељак	Захлађење са обилном кишом , која се прво очекује на западу и југозападу Србије (количина од 20 до 50 l/m² , локално и више). После подне, увече и ноћу падавинска зона шириће се преко централних крајева ка истоку. У току ноћи на високим планинама могућ је и снег. Ветар слаб до умерен, у скретању са јужног на западни и северозападни. Најнижа температура од 7 до 13 °С, а највиша од 12 °С на западу и северозападу Србије до 25 °С на југоистоку.	Количина падавина већа од 40 l/m² за 24 h	80
13.10.2020. Уторак	Ветровито и хладно. Ујутро престанак кише на југозападу Србије, а у осталим крајевима падавине се очекују у првом делу дана и биће обилније у Банату, на истоку и југоистоку земље (локално више од 30 l/m² за 12 h) . После подне углавном суво. Дуваће умерен и јак западни и северозападни ветар. Најнижа температура од 6 до 13 °С, а највиша од 10 до 16 °С.	Количина падавина већа од 30 l/m² за 12 h	80
14.10.2020. Среда	Суво и мало толије уз делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 4 до 8 °С, а највиша од 16 до 19 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.10.2020. до 19.10.2020.)

Променљиво облачно, повремено с кишом. Температура у четвртак и петак око, а затим испод просека за средину октобра.

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.

Упозорење:

Количина падавина већа од 40 l/m² за 24 h (односно 30 l/m² за 12 h)

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, ризик од одрона и клизишта. Могуће повређивање људи и штете на имовини.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. октобра 2020. до 08. новембра 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 09.10.2020.

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)	(%)
19.10.2020. до 25.10.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 5 до 11.	Од 14 до 19,	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.	
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 9.	на југу и западу Србије и до 21.	У Шумадији у границама вишегодишњег просека			50
				Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	У Војводини, Мачви и Посавини у границама вишегодишњег просека			40

26.10.2020. до 01.11.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 4 до 11.	Од 13 до 19, на југу и западу Србије и до 21.	На југу и у планинским пределима Централне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16.	У Бачкој, Срему и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
02.11.2020. до 08.11.2020.	У Мачви, Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 11.	Од 13 до 19, на северу Војводине од 9 до 14.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.10.2020. до 31.10.2020. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 11.10.2020 до 31.10.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2020. до 20.10.2020.	<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 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерена кошава.</p>	Од 10 до 15.	Од 17 до 21, крајем друге декаде октобра и до 23.	Од 13 до 18 (мало изнад вишегодишњег просека)
21.10.2020. до 31.10.2020.	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	Од 10 до 13.	Од 18 до 21, средином треће декаде октобра и до 24.	Од 14 до 17 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.10.2020. до 31.10.2020. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 11.10.2020. до 20.10.2020. 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 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерена кошава.</p>	<p>Од 7 до 15, у периоду од 17.10. до 20.10 у Јужном Банату и до 18.</p>	<p>Од 15 до 21, крајем друге декаде октобра од 20 до 24.</p>	<p>Од 12 до 18 (мало изнад вишегодишњег просека)</p>
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 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерен јужни, југоизападни ветар.</p>	<p>Од 5 до 13.</p>	<p>Од 12 до 18, крајем друге декаде октобра од 17 до 20.</p>	<p>Од 10 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<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 11.10 и 20.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.10, 13.10, 15.10, 16.10. и 18.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>У периоду од 17.10 до 20.10. умерен јужни, југозападни ветар.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: Око 16.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од 2 до 12.</p>	<p>Од 8 до 16, крајем друге декаде октобра од 14 до 19.</p>	<p>Од 8 до 12 (мало изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---	---

Датум израде прогнозе: 30.09.2020.

Период важења: 21.10.2020. до 31.10.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
<p>До 500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	<p>Од 8 до 13.</p>	<p>Од 15 до 20, средином треће декаде октобра од 20 до 25.</p>	<p>Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека)</p>

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 23.10, 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p>	<p>Од 3 до 10.</p>	<p>Од 10 до 16, средином треће декаде октобра од 16 до 22.</p>	<p>Од 8 до 15 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 25.10. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када су могуће и интензивније падавине.</p> <p>Око 23.10, 26.10, 27.10, 30.10. и 31.10. киша или локални пљускови.</p> <p>На планинама изнад 1600 m надморске висине: 26.10. и 31.10. киша, суснежица или снег.</p>	<p>Од 0 до 8.</p>	<p>Од 6 до 15, средином треће декаде октобра од 14 до 19.</p>	<p>Од 3 до 12 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

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

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	40
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
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 8 до 12	Од 6 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 60	Од 40 до 60 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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 10.10.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији до Сланкамена, низводно у мањем порасту у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту 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 и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.10.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	11.10.	12.10.	13.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	366	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	261	-13					273			
	Братислава	129.08	325	-7	650	750	1760	13.1	320			
	Комарно	104.41	240	-10	500	680	1866	13.4	225			
	Естергом	101.61	172	-7	500	650		13.8	165	162	180	199
	Будимпешта	95.65	232	-6	620	800	2040	14.7	225	217	230	262
	Дунавфелдвар	89.58	-1	-10	600	750	1744	14.9	-8	-15	-18	0
	Баја	81.72	294	-13	700	900	2210	15.2	284	275	266	267
	Мохач	79.20	327	-8	700	950	2190	15.7	316	307	298	294
	Бездан	80.64	188	-4	500	700	2318		183	178	173	168
	Апатин	78.84	278	0	600	750			273	268		
	Богојево	77.46	273	0	600	700	3055	16.0	268	258	251	244
	Вуковар	76.19	249	4	580	630						
	Илок	73.97	269	7								
	Бач. Паланка	73.97	271	6	530	650		16.0	269	264		
	Нови Сад	71.73	246	9	450	700	3059	15.5	249	244		
	Сланкамен	69.68	278	17	500			15.4	287	290	286	280
	Земун	67.87	314	14	550	650		15.4	323	328	330	329
	Панчево	67.33	331	12	530	650		17.0	340	345	347	346
	Смедерево	65.36	480	7	600	700	4800		486	490	491	490
Бан. Паланка	62.85	691	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	758	4	800	830		16.8					
Прахово	29.00	238	33	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	215	-30	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-70	-7	300	350						
	Д. Михољац	88.39	209	-29	400	480	834					
	Осијек	81.48	169	-16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.10.	12.10.	13.10.	14.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-183	-9	300	500						
	Вашарошнамен	101.98	-92	-5	600	800						
	Токај	90.01	464	-2	600	800		8.0				
	Солнок	78.78	-41	-8	650	800	299	15.8				
	Чонград		-24	-17	650	800		15.9				
	Сегедин	73.70	124	-6	650	850	485	17.6				
	Сента	72.80	239	-7	600	800	403	17.2	233	227		
	Нови Бечеј	320	314	0	500	700		16.8				
САВА	Тител	69.70	269	12	500	650			275	278	274	268
	Загреб	112.26	-86	-46	370	470	401					
	Црнац	89.99	359	-30	670	770						
	Јасеновац	86.82	475	6	700	800	874					
	Градишка	85.47	380	17	700	730	974					
	Сл. Брод	81.80	322	17	750	850	1147					
	Сл. Шамац	80.70	86	23	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	265	30	650	750	1458	16.6	264	260	274	300
	Шабац	72.61	124	34	400	500			123	120	134	160
	Београд	68.28	268	14	500	600		18.0	278	284	287	287
	Карловац	103.17	222	-64	400	750						
	Приједор	129.68	85	-18	420	460		11.0				
	Нови Град	152	89	-17	360	400						
	Делибашино Село	151.21	63	-1	250	320	42.2	14.3				
	Добој	137.01	-141	1	300	450	25.8	13.1				
Радаљ - Дрина	129.47	26	-104	380	380	48						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-131	-2	350	430	31.7		-110			
	Алексинац	157.63	-116	17	300	400	27.1	15.0	-120			
	Варварин	126.13	-166	10	200	500			-177	-180		
	Багрдан	100.94	-4	4	500	600	63.2		-6	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-332	5	450	600			-330	-326	-330	

Прогноза водостаја на рекама до 20. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 14. Октобра, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. октобра, затим у порасту .	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 12. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању до 12. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту и стагнацији до 14. октобра, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. октобра, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.