

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. октобар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.10.2020.	12.10.2020.	11.10–12.10.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	12.10.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	18.3	11.5	1	-
Сомбор	18.1	9.2	6	-
Нови Сад	20.3	9.4	3	-
Зрењанин	20.5	11.1	-	-
Кикинда	19.8	11.3	-	-
Б.Карловац	20.6	10.4	-	-
Лозница	19.0	10.1	2	-
С.Митровица	20.2	8.6	-	-
Ваљево	20.6	9.4	0.1	-
Београд	20.4	13.0	-	-
Крагујевац	21.8	7.5	-	-
С.Паланка	21.8	8.5	-	-
В.Градиште	21.6	9.6	-	-
Ц.Врх	16.1	8.3	-	-
Неготин	21.5	10.4	-	-
Златибор	17.0	10.5	-	-
Сјеница	18.4	3.4	-	-
Пожега	21.5	7.2	-	-
Краљево	21.4	9.2	-	-
Копаоник	10.6	6.0	-	-
Куршумлија	22.0	6.0	-	-
Крушевац	21.3	8.3	-	-
Ђуприја	22.0	9.8	-	-
Ниш	22.5	10.8	-	-
Лесковац	22.6	7.5	-	-
Зајечар	23.2	7.5	-	-
Димитровград	22.5	9.5	-	-
Врање	22.4	7.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.10.2020. године у 12:00

Период важења: 12.10.2020. до 21.10.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.10.2020. Понедељак	Захлађење и наоблачење које је пре подне захватило западну половину земље после подне, увече и током ноћи прошириће се и на остале крајеве. У току ноћи на високим планинама могућ је и снег. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша температура од 12 °С на западу и северозападу Србије до 23 °С на југоистоку.	Количина падавина већа од 40 l/m ² за 24 h	80
13.10.2020. Уторак	Облачно, ветровито и хладно. Пре подне на југозападу, а после подне и увече и у осталим крајевима постепени престанак падавина. Обилније падавине се очекују у првом делу дана у Банату, на истоку и југоистоку земље (локално више од 30 l/m ² за 12 h). На високим планинама снег. Дуваће умерен и јак западни и северозападни ветар. Најнижа температура од 7 до 13 °С, а највиша од 10 до 16 °С.	Количина падавина већа од 30 l/m ² 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 20 °С.	Нема упозорења	
15.10.2020. Четвртак	Променљиво облачно, од средине дана местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 7 до 12 °С, а највиша од 17 до 21 °С.	Нема упозорења	
16.10.2020. Петак	Променљиво облачно, понегде са кишом. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12 °С, а највиша од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.10.2020. до 21.10.2020.)

Променљиво облачно, повремено с кишом. Температура испод просека за ово доба године. Крајем периода суво.

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,</p> <p>у периоду од 17.10. до 20.10 у Јужном Банату и до 18.</p>	<p>Од 15 до 21,</p> <p>крајем друге декаде октобра од 20 до 24.</p>	<p>Од 12 до 18</p> <p>(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, југозападни ветар.</p>	<p>Од 5 до 13.</p>	<p>Од 12 до 18,</p> <p>крајем друге декаде октобра од 17 до 20.</p>	<p>Од 10 до 15</p> <p>(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:

На сливу Колубаре са притокама, Јадру са притокома, Љубовићи, горњем току Западне Мораве са притокама, Лиму и Ибру са притокама водостаји ће током ноћи 12./13. октобра и током 13. октобра бити у умереном и већем порасту без достизања упозоравајућих нивоа. На бујичним водотоцима горњег тока Западне Мораве са притокама, Лима и Ибра са притокама могућа су мања локална изливања.

Стање на рекама на дан 12.10.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 12.10.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	13.10.	14.10.	15.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	260	7								
	Братислава	129.08	323	-4	650	750	1736	12.5	350			
	Комарно	104.41	217	3	500	680	1710	13.1	230			
	Естергом	101.61	147	-5	500	650		13.7	158	187	230	284
	Будимпешта	95.65	205	-17	620	800	1788	14.5	211	245	297	361
	Дунавфелдвар	89.58	-25	-15	600	750		14.8	-34	-22	15	76
	Баја	81.72	270	-12	700	900	2070	14.5	253	246	265	314
	Мохач	79.20	306	-12	700	950	2070	14.5	292	280	288	326
	Бездан	80.64	164	-12	500	700	2174		153	142	140	160
	Апатин	78.84	250	-14	600	750			238	228		
	Богојево	77.46	250	-12	600	700	2905	15.6	236	222	218	226
	Вуковар	76.19	228	-13	580	630		14.7				
	Илок	73.97	252	-12								
	Бач. Паланка	73.97	256	-10	530	650		15.8	247	239		
	Нови Сад	71.73	242	-5	450	700	2957	15.0	236	227		
	Сланкамен	69.68	282	4	500			15.2	281	279	270	267
	Земун	67.87	321	4	550	650		15.2	323	323	321	320
	Панчево	67.33	339	3	530	650		16.4	341	341	339	338
	Смедерево	65.36	489	5	600	700	4950		490	490	489	488
Бан. Паланка	62.85	704	11	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-2	800	830		15.8					
Прахово	29.00	237	11	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	228	26	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-107	-10	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	172	-19	400	480	749	12.6				
	Осијек	81.48	127	-24	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.10.	14.10.	15.10.	16.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-208	-16	300	500	73.2	16.3				
	Вашарошнамен	101.98	-124	-16	600	800	139	13.4				
	Токај	90.01	462	-2	600	800		15.0				
	Солнок	78.78	-73	-29	650	800	247	15.0				
	Чонград		-25	-8	650	800		15.3				
	Сегедин	73.70	131	3	650	850	497.0	16.4				
	Сента	72.80	243	-1	600	800	447	16.8	240	238		
	Нови Бечеј	320	314	-5	500	700		16.9				
САВА	Тител	69.70	273	3	500	650			271	269	260	257
	Загреб	112.26	276	407	370	470	1435					
	Црнац	89.99	246	-48	670	770						
	Јасеновац	86.82	394	-45	700	800	709					
	Градишка	85.47	329	-35	700	730	858					
	Сл. Брод	81.80	306	-18	750	850	1095					
	Сл. Шамац	80.70	89	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	262	-2	650	750	1441	16.3	259	262	283	330
	Шабач	72.61	125	0	400	500			122	125	145	190
	Београд	68.28	278	5	500	600		16.8	280	280	278	277
	Карловац	103.17	206	10	400	750						
	Приједор	129.68	81	13	420	460		11.3				
	Нови Град	152	107	40	360	400						
	Делибашино Село	151.21	102	40	250	320	84.8	13.8				
	Добој	137.01	-139	2	300	450	26.2	13.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	59	34	380	380		14.9				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-135	-8	350	430	30.5		-143			
	Алексинац	157.63	-130	1	300	400		14.5	-131			
	Варварин	126.13	-176	-5	200	500			-185	-160		
	Багрдан	100.94	-4	-4	500	600	63.2		-8	10		
	Љубичевски мост	73.42	-324	3	450	600			-323	-327	-320	

Прогноза водостаја на рекама до 22. октобра 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 15. 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 порасту до 14. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту до 15. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији до 13. октобра, затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту до 14. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у порасту до 15. октобра, затим у опадању.	Тренутно нема упозорења.