

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. октобар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	11.10.2019.	12.10.2019.	11.10.-12.10.2019. 06:00 utc - 06:00 utc
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	19.3	5.0	-
Сомбор	20.3	3.7	-
Нови Сад	19.8	5.8	-
Зрењанин	19.9	5.2	-
Кикинда	20.1	5.5	-
Б. Карловац	19.7	3.6	-
Лозница	20.7	6.5	-
С. Митровица	21.0	4.9	-
Ваљево	19.8	5.5	-
Београд	20.8	9.4	-
Крагујевац	19.1	5.8	-
С. Паланка	19.5	5.0	-
В. Градиште	20.7	3.6	-
Црни Врх	13.2	7.8	-
Неготин	22.9	4.5	-
Златибор	15.0	7.5	-
Сјеница	18.1	0.0	-
Пожега	19.5	3.7	-
Краљево	20.8	3.7	-
Копаоник	11.5	3.2	-
Куршумлија	20.8	3.5	-
Крушевац	21.0	3.2	-
Ћуприја	20.5	2.9	-
Ниш	21.6	5.2	-
Лесковац	22.5	3.3	-
Зајечар	22.4	1.2	-
Димитровград	21.5	5.0	-
Врање	22.0	5.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.10.2019. године у 12:00

Период важења: од 12.10.2019. до 21.10.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
12.10.2019. Субота	Сунчано и топлије у односу на јучерашњи дан. Ветар слаб, југоисточни. Највиша температура од 23 до 27 °С.	Tmax ≥ 25°C	80
13.10.2019. Недеља	Ујутру по котлинама, долинама река и висоравнима магла. Током дана претежно сунчано и још мало топлије. Ветар слаб до умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 12°C, највиша од 25 до 28 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
14.10.2019. Понедељак	Ујутру по котлинама, долинама река и висоравнима магла која се понегде може задржати и дуже током преподнева. Током дана сунчано и топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 6 до 14°C, највиша од 25 до 29 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
15.10.2019. Уторак	Ујутру по котлинама, долинама река и висоравнима магла која се понегде може задржати и дуже током преподнева. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 8 до 14°C, највиша од 25 до 29 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
16.10.2019. Среда	Ујутру по котлинама, долинама река и висоравнима магла која се понегде може задржати и дуже током преподнева. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. Најнижа температура од 7 до 14°C, највиша од 25 до 29 °С.	Tmax ≥ 25°C	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.10.2019. до 21.10.2019.)

Претежно сунчано и топло уз постепени пад дневне температуре али ће она и даље у већини места бити изнад просека.

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} ≥ 25°C

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 21. октобра до 10. новембра 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 11.10.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
21.10.2019. до 27.10.2019.	У Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 до 12.	Од 15 до 20, на југу и западу Србије и до 23.	У Војводини, Мачви и Тимочној Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm.
					У сливу Велике и Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	50	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

28.10.2019. до 03.11.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 10	Од 12 до 19, на југу Србије и до 22.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.	
	У Срему, Шумадији и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.		Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14.	У сливу Велике Мораве и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека		50
						У Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека		40
04.11.2019. до 10.11.2019.	У сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	50	Од 3 до 10	Од 12 до 17, на западу и југу Србије и до 20.	У Источној Србије испод вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.		Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 15.	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 11.10.2019. до 31.10.2019. године**

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 11.10.2019. до 31.10.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2019. до 16.10.2019.	Променљиво, свежије и углавном суво време за ово доба године Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.	Од 6 до 9.	Од 14 до 18.	Од 11 до 13 (мало испод вишегодишњег просека)
17.10.2019. до 31.10.2019.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови. Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.	Од 6 до 10.	Од 14 до 18, крајем друге и средином треће декаде октобра и до 20.	Од 10 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период 11.10.2019. до 31.10.2019. године***

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 11.10.2019. до 16.10.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>На југу и истоку Србије 12.10. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 4 до 9.	Од 14 до 19.	Од 9 до 14 (мало испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p>	Од 0 до 7.	Од 11 до 17.	Од 5 до 11 (мало испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и свежије време за ово доба године.</p> <p>Око 11.10, 12.10, 15.10, 16.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине око 12.10. и 16.10. киша, суснежица или снег.</p>	Од -3 до 7.	Од 6 до 15.	Од 1 до 10 (мало испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2019.

Период важења: 17.10.2019. до 31.10.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.</p>	Од 4 до 10.	Од 11 до 18, крајем друге и средином треће декаде октобра од 16 до 20.	Од 9 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 20.10. и 27.10. могућа је и појава обилнијих падавина.</p>	Од -1 до 8.	Од 8 до 16, крајем друге и средином треће декаде октобра од 13 до 17.	Од 5 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године</p> <p>Око 20.10, 22.10, 24.10, 25.10, као и у периоду од 28.10. до 30.10. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>Око 20.10. и 27.10. уз грмљавине могућа је и појава обилнијих падавина.</p> <p>Изнад 1500 m надморске висине око 30.10. киша, суснежица или снег.</p>	Од -4 до 7.	Од 5 до 12, крајем друге и средином треће декаде октобра од 10 до 15.	Од 2 до 11 (изнад 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 2019. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	У Југоисточној и Источној Србији испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
Средња сезонска количина падавина	У Неготинској Крајини испод или у границама вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 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 8 до 12
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 55, локално и до 75	Од 45 до 65 локално и до 90	Од 60 до 80, локално и до 100

****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 12.10.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских 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 12.10.2019. 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	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
9559 ДУНАВ	Линц	247.74	379	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	298	4					259			
	Братислава	129.08	361	8	650	750	2202	12.0	335			
	Комарно	104.41	248	18	500	680	1934	13.2	225			
	Естергом	101.61	164	6	500	650		14.3	172	152	124	97
	Будимпешта	95.65	215	-1	620	800	1910	14.1	228	221	194	166
	Дунавфелдвар	89.58	-27	4	600	750		14.3	-23	-16	-28	-53
	Баја	81.72	233	22	700	900	1870	14.2	240	248	253	246
	Мохач	79.20	248	26	700	950	1770	14.9	257	263	270	261
	Бездан	80.64	81	23	500	700	1735		98	101	100	90
	Апатин	78.84	128	22	600	750		15.8	145	150		
	Богојево	77.46	102	16	600	700	1962	16.0	120	129	130	126
	Вуковар	76.19	93	13	580	630						
	Илок	73.97	117	15								
	Бач. Паланка	73.97	116	15	530	650		16.0	131	146		
	Нови Сад	71.73	95	15	450	700	1836	15.9	111	128		
	Сланкамен	69.68	134	15	500			16.0	149	160	170	169
	Земун	67.87	210	7	550	650		15.2	220	230	233	240
	Панчево	67.33	242	7	530	650		15.2	252	262	267	272
	Смедерево	65.36	439	5	600	700	2450		445	450	453	455
Бан. Паланка	62.85	680	9	765	865							
В. Градиште	62.17	740	4	800	830		16.6					
Прахово	29.00	-3	14	500			18.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	12	-6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-302	0	300	350		13.6				
	Д. Михољац	88.39	-64	22	400	480	273					
	Осијек	81.48	-115	9	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.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-238	-1	300	500						
	Вашарошнамен	101.98	-178	-2	600	800	82.5					
	Токај	90.01	460	0	600	800		13.5				
	Солнок	78.78	-217	17	650	800		14.5				
	Чонград		-149	4	650	800		14.6				
	Сегедин	73.70	80	0	650	850	200	15.1				
	Сента	72.80	229	0	600	800	281	15.4	230	233		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		15.1				
САВА	Тител	69.70	125	11	500	650			139	149	156	155
	Загреб	112.26	-216	6	370	470	172					
	Црнац	89.99	-101	22	670	770						
	Јасеновац	86.82	1	0	700	800	216					
	Градишка	85.47	-5	-8	700	730	189					
	Сл. Брод	81.80	39	-9	750	850	328	14.0				
	Сл. Шамац	80.70	-181	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	63	-5	650	750	501	16.6	60	55	50	45
	Шабач	72.61	-49	-7	400	500		16.4	-51	-54	-57	-60
	Београд	68.28	165	8	500	600		17.4	175	185	190	195
	Карловац	103.17	21	12	400	750						
	Приједор	129.68	-1	-1	420	460		13.5				
	Нови Град	152	-27	-3	360	400		13.6				
	Делибашино Село	151.21	67	1	250	320	45.4	13.4				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-153	-3	300	450	23.4	11.3				
	Радаљ - Дрина	129.47	24	-1	380		47.1					
	Јасика	138.56	-149	-2	350	430	27.2		-139			
	Алексинач	157.63	-152	-7	300	400		14.5	-150			
	Варварин	126.13	-171	-1	200	500	34.5		-168	-165		
	Багрдан	100.94	-33	0	500	600	38.8		-34	-32		
Љубичевски мост	73.42	-374	1	450	600	53.7		-374	-373	-370		

Прогноза водостаја на рекама до 22. октобра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у у порасту до 15. октобра, затим у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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 стагнацији и мањем колебању. 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 Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.