

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. октобар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.10.2019.	11.10.2019.	10.10.-11.10.2019. 06:00 utc - 06:00 utc
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	13.9	6.9	3.9
Сомбор	14.8	4.4	10.1
Нови Сад	16.9	7.0	1.5
Зрењанин	17.5	4.6	1.0
Кикинда	15.6	5.5	3.1
Б. Карловац	19.0	3.7	0.2
Лозница	19.0	7.7	5.1
С. Митровица	18.0	6.0	3.2
Ваљево	19.4	8.1	8.7
Београд	19.8	9.0	1.1
Крагујевац	21.9	8.8	6.6
С. Паланка	21.3	8.4	11.3
В. Градиште	22.2	6.4	1.5
Црни Врх	19.2	4.9	18.3
Неготин	27.6	12.5	20.0
Златибор	19.4	6.2	2.2
Сјеница	20.4	8.3	-
Пожега	22.5	9.7	7.1
Краљево	25.4	9.0	0.2
Копаноник	13.9	2.6	-
Куршумлија	26.3	9.3	-
Крушевац	27.4	8.7	-
Ћуприја	24.8	8.8	2.5
Ниш	27.2	10.6	0.1
Лесковац	27.5	8.8	-
Зајечар	27.2	9.8	3.2
Димитровград	25.1	10.1	-
Врање	25.8	11.5	1.6

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.10.2019. године у 12:00

Период важења: од 11.10.2019. до 20.10.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
11.10.2019. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Највиша температура од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	
12.10.2019. Субота	Ујутру по котлинама и долинама река краткотрајна магла. Током дана сунчано и топлије Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 10°С, највиша од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
13.10.2019. Недеља	Ујутру по котлинама и долинама река краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 7 до 12°С, највиша од 25 до 28 °С.	Нема упозорења	
14.10.2019. Понедељак	Ујутру по котлинама и долинама река краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 14°С, највиша од 25 до 29 °С.	Нема упозорења	
15.10.2019. Уторак	Ујутру по котлинама и долинама река краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 14°С, највиша од 25 до 29 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.10.2019. до 20.10.2019.)

Претежно сунчано и топло са дневном температуром изнад просека и у већини места од 22 до 26 °C.

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.



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:

На Дунаву и на Сави водостаји су у домену ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 11.10.2019. 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 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 11.10.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	12.10.	13.10.	14.10.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
9559 ДУНАВ	Линц	247.74	384	39	550	680						
	Корнојбург	154.05	294	12					289			
	Братислава	129.08	353	8	650	750	2103	12.1	360			
	Комарно	104.41	230	-3	500	680	1797	13.5	230			
	Естергом	101.61	157	1	500	650		10.7	155	157	135	114
	Будимпешта	95.65	216	9	620	800	1920	14.2	213	216	205	183
	Дунавфелдвар	89.58	-31	28	600	750		14.0	-24	-25	-25	-38
	Баја	81.72	211	27	700	900	1760	14.1	241	251	252	248
	Мохач	79.20	222	23	700	950	1650	14.6	249	265	268	267
	Бездан	80.64	58	20	500	700	1620		80	98	110	109
	Апатин	78.84	106	26	600	750		16.0	124	140		
	Богојево	77.46	86	15	600	700	1866	16.2	101	118	129	134
	Вуковар	76.19	80	15	580	630		14.7				
	Илок	73.97	102	14								
	Бач. Паланка	73.97	101	14	530	650		16.4	113	122		
	Нови Сад	71.73	80	12	450	700	1739	16.2	93	103		
	Сланкамен	69.68	119	11	500			16.0	131	142	158	162
	Земун	67.87	203	5	550	650		15.0	212	222	230	238
	Панчево	67.33	235	1	530	650		15.0	243	252	259	267
	Смедерево	65.36	434	1	600	700	2300		438	443	447	451
Бан. Паланка	62.85	671	1	765	865							
В. Градиште	62.17	736	2	800	830		16.8					
Прахово	29.00	-17	2	500			18.1					
ДРАВА	Ботово	121.55	18	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-302	19	300	350		11.5				
	Д. Михаљац	88.39	-86	-8	400	480	236	13.8				
	Осијек	81.48	-124	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.10.	13.10.	14.10.	15.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /s	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-235	-5	300	500	43.5	12.1	-236	-236	-236	-236
	Вашарошамен	101.98	-172	-6	600	800	87.8	10.8	-178	-177	-176	-176
	Токај	90.01	460	1	600	800		13.5	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-234	10	650	800	115	14.4	-229	-232	-239	-243
	Чонград		-153	2	650	800		14.7	-153	-153	-153	-153
	Сегедин	73.70	80	2	650	850	184	14.9	81	81	81	81
	Сента	72.80	229	1	600	800	281	16.0	230	232		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		15.5				
САВА	Тител	69.70	114	9	500	650			126	135	131	155
	Загреб	112.26	-222	30	370	470	162					
	Црнац	89.99	-123	1	670	770						
	Јасеновац	86.82	1	-10	700	800	216					
	Градишка	85.47	3	-10	700	730	200					
	Сл. Брод	81.80	48	-13	750	850	346					
	Сл. Шамац	80.70	-171	-14	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	68	-6	650	750	518	16.6	65	63	62	61
	Шабац	72.61	-42	-4	400	500		16.4	-45	-47	-49	-50
	Београд	68.28	157	1	500	600		17.4	166	176	184	192
	Карловац	103.17	9	11	400	750						
	Приједор	129.68	0	-2	420	460		14.8				
	Нови Град	152	-24	-2	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	66	2	250	320	44.6	13.9				
	Добој	137.01	-150	4	300	450	24	13.0				
	Радаљ - Дрина	129.47	25	3	380		47.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-147	1	350	430	27.6		-148			
	Алексинач	157.63	-145	0	300	400	10.2	14.0	-146			
	Варварин	126.13	-170	-1	200	500	35		-171	-172		
	Багрдан	100.94	-33	2	500	600			-34	-35		
	Љубичевски мост	73.42	-375	1	450	600	53		-376	-377	-378	

Прогноза водостаја на рекама до 21. октобра 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у у порасту до 15. октобра, затим у стагнацији. 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.