

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. септембар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.09.2018.	25.09.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	15.7	6.3	-
Сомбор	14.8	6.2	-
Нови Сад	14.5	6.3	-
Зрењанин	16.2	6.0	-
Кикинда	15.0	5.1	-
Б. Карловац	20.6	5.6	-
Лозница	15.0	5.2	-
С. Митровица	20.3	3.5	-
Ваљево	18.7	6.5	-
Београд	19.4	6.3	-
Крагујевац	21.5	5.6	-
С. Паланка	19.4	4.1	-
В. Градиште	20.4	4.9	-
Црни Врх	18.1	1.2	-
Неготин	24.6	9.0	-
Златибор	18.2	1.6	-
Сјеница	21.4	2.3	-
Пожега	17.1	3.6	-
Краљево	18.6	4.3	-
Копаник	15.0	-2.7	-
Куршумлија	27.2	3.5	-
Крушевац	20.3	4.7	-
Ђуприја	20.3	4.4	-
Ниш	23.4	7.1	-
Лесковац	29.7	6.6	-
Зајечар	22.6	5.0	-
Димитровград	28.8	6.1	-
Врање	27.7	8.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.09.2018. године у 12:00

Период важења: од 25.09.2018. до 04.10.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.09.2018. Уторак	Током дана претежно сунчано и хладно. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, током дана у слабљењу. Највиша дневна температура од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
26.09.2018. Среда	Ујутру ведро и хладно са slabим приземним мразем у већини места, по котлинама и дуж речних токова са краткотрајном маглом. Током дана претежно сунчано и свеже. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Јутарња температура од 1 до 5 °С, највиша дневна од 15 до 18 °С.	Приземни мраз	80
27.09.2018. Четвртак	Ујутру хладно са slabим приземним мразем. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, променљивих праваца. Јутарња температура од 1 до 6 °С, највиша дневна од 18 до 21 °С.	Приземни мраз	80
28.09.2018. Петак	Ујутру хладно, понегде са slabим приземним мразем, углавном на југу и југоистоку. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Јутарња температура од 2 до 9 °С, највиша дневна од 21 до 24 °С.	Приземни мраз	70
29.09.2018. Субота	Ујутру хладно. Током дана пролазно наоблачење понегде са кишом и мањим падом температуре, прво у северним и западним, затим и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен, на северу јак, северозападни. Јутарња температура од 5 до 11 °С, највиша дневна од 18 до 21 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.09.2018. до 04.10.2018.)

Променљиво облачно, у недељу још повремено са кишом, затим углавном суво са температуром у границама просека за ово доба године.

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:

Приземни мраз

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство, посебно су угрожени. Неповољни временски услов за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинским надзором или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 01. октобра до 21. октобра 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.09.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
01.10.2018. до 07.10.2018.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	60	Од 4 до 10.	Почетком седмице од 20 до 22, потом од 13 до 17.	У Војводини, Подрињу и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm. у брдовито-планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70					
	На западу Војводине, Шумадији и Западној Србији испод вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од 10 до 15, потом од 6 до 10.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

08.10.2018. до 14.10.2018.	У Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8.	Од 16 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			У Неготинској Крајини и на југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	60	
	У већем делу Војводине изнад вишегодишњег просека	50			На северу Шумадије и већем делу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	
15.10.2018. до 21.10.2018.	На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 до 11. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 8.	Од 16 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	У Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			У Шумадији и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 27.09.2018. до 15.10.2018. године**

Датум израде прогнозе: 15.09.2018.

Период важења: 27.09.2018. до 15.10.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
27.09.2018. до 29.09.2018.	Топлије и суво време.	Око 13	Око 25	Око 19 (изнад вишегодишњег просека)
30.09.2018. до 09.10.2018.	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 30.09. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 18	Од 23 до 27	Од 18 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
10.10.2018. до 15.10.2018.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином.	Од 9 до 12	Од 16 до 20	Од 17 до 22 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од од 27.09.2018. до 15.10.2018. године***

Датум израде прогнозе: 15.09.2018.

Период важења: 27.09.2018. до 29.09.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и суво време.	Од 7 до 13	Од 22 до 27	Од 15 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и суво време.	Од 4 до 11	Од 17 до 23	Од 11 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и суво време.	Од 2 до 9	Од 11 до 20	Од 7 до 13 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.09.2018.

Период важења: 30.09.2018. до 09.10.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 30.09. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 18	Од 22 до 27	Од 17 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 30.09. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 4 до 13	Од 16 до 24	Од 11 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 30.09. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 0 до 10	Од 11 до 21	Од 5 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	------------	-------------	--

Датум израде прогнозе: 15.09.2018.

Период важења: 10.10.2018. до 15.10.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином.	Од 6 до 16	Од 14 до 20	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином.	Од -1 до 11	Од 9 до 15	Од 4 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. На планинама изнад 1500 m надморске висине око 11.10. и 14.10. могућа је појава суснежице или снега.	Од -4 до 7	Од 4 до 14	Од 0 до 10 (испод 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 2018. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.09.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве 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 6 до 10	Од 4 до 7	Од 2 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45, локално и до 55	Од 35 до 55 локално и до 65	Од 50 до 70, локално и до 80

****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, као и на Тиси код Титела водостаји ће се наредних дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 25.09.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Бачке Паланке, низводно у стагнацији и мањем опадању у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских и средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену 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 средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.09.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	366	31	550	680						
	Корнојбург	154.05	261	53								
	Братислава	129.08	286	23	650	750	1292	16.3	275			
	Комарно	104.41	125	28	500	680	1099	17.1	175			
	Естергом	101.61	45	12	500	650		18.3	96	100	80	66
	Будимпешта	95.65	89	-4	620	800	1140	16.7	120	148	138	122
	Дунавфелдвар	89.58	-153	-7	600	750	811	17.0	-146	-114	-99	-109
	Баја	81.72	98	-2	700	900	1180	18.5	91	108	139	149
	Мохач	79.20	117	0	700	950	1160	19.1	110	117	151	178
	Бездан	80.64	-34	2	500	700	1184	18.2	-39	-34	-4	17
	Апатин	78.84	16	8	600	750		21.0	12	14		
	Богојево	77.46	22	4	600	700	1482	20.6	20	19	30	55
	Вуковар	76.19	30	3	580	630		19.5				
	Илок	73.97	49	-1								
	Бач. Паланка	73.97	49	3	530	650		20.4	50	48		
	Нови Сад	71.73	40	0	450	700	1421	19.0	42	41		
	Сланкамен	69.68	94	-4	500			18.0	94	94		
	Земун	67.87	196	-4	550	650		19.0	192	188	185	185
	Панчево	67.33	234	-1	530	650		19.4	230	226	223	223
	Смедерево	65.36	434	-2	600	2	2400	21.0	431	428	427	427
Бан. Паланка	62.85	680	1	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-1	800	830		20.4					
Прахово	29.00	-30	-5	500			21.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	27	13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-297	-20	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-42	-18	400	480	315	16.9				
	Осијек	81.48	-90	0	350	500		18.1				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-214	20	300	500	66.6	14.1	-180	-208	-222	-229
	Вашарошнамен	101.98	-152	13	600	800	121	17.9	-130	-122	-147	-165
	Токај	90.01	465	1	600	800		18.6	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-262	-3	650	800	88.5	18.8	-264	-264	-247	-209
	Чонград		-156	-8	650	800		20.1	-156	-156	-156	-156
	Сегедин	73.70	79	-10	650	850	220	18.9	79	79	79	79
	Сента	72.80	229	-10	600	800	325	21.6	227	227		
	Нови Бечеј	320	310	-10	500	700		20.6				
САВА	Тител	69.70	94	-3	500	650			93	92		
	Загреб	112.26	-155	88	370	470	275					
	Црнац	89.99	-119	40	670	770						
	Јасеновац	86.82	-38	17	700	800	198					
	Градишка	85.47	-43	7	700	730	153					
	Сл. Брод	81.80			750	850						
	Сл. Шамац	80.70	-189	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	30	-10	650	750	395	19.9	37	29	22	17
	Шабац	72.61	-74	-7	400	500			-69	-75	-82	-86
	Београд	68.28	150	-4	500	600		22.2	146	142	139	139
	Карловац	103.17	-34	19	400	750						
	Приједор	129.68	3	7	420	460		14.6				
	Нови Град	152	-28	3	360	400		15.3				
	Делибашино Село	151.21	66	5	250	320	44.6	13.8				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-114	31	300	450	36.2	16.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	39	0	380		57					
	Јасика	138.56	-119	3	350	430	36.1		-124			
	Алексинац	157.63	-132	0	300	400	16.9	17.0	-130			
	Варварин	126.13	-162	0	200	500	42.2		-160	-167		
Багрдан	100.94	-8	-1	500	600	58.3		-8	-10			
Љубичевски мост	73.42	-370	-4	450	600	56.5	17.4	-371	-372	-375		

Прогноза водостаја на рекама до 05. октобра 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 27. септембра, затим у порасту до 30. септембра, а након тога у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На целом току Дунава кроз нашу земљу водостаји ће се наредних дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
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.	На Сави водостаји ће се наредних дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
Дрина са притокама	Водостај 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