

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. септембар 2018. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.09.2018.	27.09.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	16.2	1.3	-
Сомбор	16.4	0.3	-
Нови Сад	16.9	2.2	-
Зрењанин	18.0	1.6	-
Кикинда	16.4	1.5	-
Б.Карловац	17.0	0.0	-
Лозница	16.5	1.5	-
С.Митровица	17.5	-0.9	-
Ваљево	15.8	1.9	-
Београд	17.6	4.4	-
Крагујевац	16.9	-1.4	-
С.Паланка	17.1	-0.5	-
Б.Градиште	18.4	-1.3	-
Црни Врх	10.4	3.9	-
Неготин	19.8	0.6	-
Златибор	9.6	-0.6	-
Сјеница	9.6	-6.3	-
Пожега	14.3	-0.9	-
Краљево	15.4	0.9	-
Копоник	3.5	-2.5	-
Куршумлија	15.0	-1.6	-
Крушевац	16.9	-0.5	-
Ђуприја	17.1	-1.6	-
Ниш	18.1	0.7	-
Лесковац	18.6	-2.3	-
Зајечар	17.0	-2.4	-
Димитровград	16.1	-2.4	-
Врање	16.7	-0.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.09.2018. године у 12:00

Период важења: од 27.09.2018. до 06.10.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.09.2018. Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, променљивих праваца. Највиша дневна температура од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
28.09.2018. Петак	Ујутру хладно, понегде са slabим приземним мразем, а по котлинама краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 0 до 7 °С, највиша од 19 до 24 °С.	Приземни мраз	90
29.09.2018. Субота	Ујутру хладно. Пре подне на северу и западу, а после подне и у осталим крајевима наоблачење, понегде са slabом кишом и мањим падом температуре. Ветар умерен и јак, северозападни. Јутарња температура од 4 до 11 °С, највиша од 17 до 23 °С.	Нема упозорења	
30.09.2018. Недеља	Умерено до потпуно облачно, у централним и јужним крајевима понегде са slabом кишом. Ветар слаб и умерен, северних праваца, током дана у скретању на југоисточни. Јутарња температура од 6 до 12 °С, највиша од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
01.10.2018. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, у централним и јужним крајевима понегде са slabом кишом. Ветар слаб, променљивих праваца. Јутарња температура од 7 до 12 °С, највиша од 17 до 22 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.10.2018. до 06.10.2018.)

Још у уторак умерено до потпуно облачно, само понегде са slabом, краткотрајном кишом, углавном у централним и јужним крајевима. Затим претежно сунчано и мало топлије.

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, Сави и на Тиси код Титела водостаји ће се наредна два дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 27.09.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем порасту у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији 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 27.09.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	224	-15								
	Братислава	129.08	287	-16	650	750	1304	15.4	275			
	Комарно	104.41	146	-20	500	680	1218	15.9	135			
	Естергом	101.61	51	-38	500	650		16.0	60	50	44	40
	Будимпешта	95.65	141	30	620	800	1410	16.0	125	108	99	93
	Дунавфелдвар	89.58	-124	29	600	750	924	16.2	-111	-126	-140	-149
	Баја	81.72	96	6	700	900	1170	17.1	125	131	115	100
	Мохач	79.20	110	0	700	950	1130	17.5	136	157	147	127
	Бездан	80.64	-44	-4	500	700	1144	16.4	-22	-3	-11	-30
	Апатин	78.84	2	-6	600	750		17.8	17	34		
	Богојево	77.46	10	-9	600	700	1410	17.8	19	40	52	37
	Вуковар	76.19	80	-6	580	630		17.6				
	Илок	73.97	43	-5								
	Бач. Паланка	73.97	44	-5	530	650		17.0	41	47		
	Нови Сад	71.73	37	-4	450	700	1409	17.0	33	36		
	Сланкамен	69.68	90	0	500			16.0	88	90		
	Земун	67.87	192	-2	550	650		17.5	191	190	190	192
	Панчево	67.33	231	-4	530	650		17.6	230	229	229	231
	Смедерево	65.36	430	-4	600	2	2220	19.4	429	429	430	423
Бан. Паланка	62.85	672	-5	765	865	1304						
В. Градиште	62.17	739	-1	800	830	1218	19.0					
Прахово	29.00	-25	1	500			20.7					
ДРАВА	Богово	121.55	28	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-245	19	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-42	25	400	480	313	15.1				
	Осијек	81.48	-115	-10	350	500		17.2				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-208	-22	300	500	73.2	11.9	-223	-234	-223	-223
	Вашарошнамен	101.98	-124	-17	600	800	156	13.4	-141	-162	-172	-161
	Токај	90.01	466	1	600	800		17.4	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-257	1	650	800	93	17.5	-249	-218	-187	-186
	Чонград		-160	2	650	800		18.8	-160	-160	-160	-160
	Сегедин	73.70	81	3	650	850	207	17.5	81	81	81	81
	Сента	72.80	231	1	600	800	352	19.6	233	235		
	Нови Бечеј	320	310	0	500	700		18.9				
САВА	Тител	69.70	88	-5	500	650			86	88		
	Загреб	112.26	-236	-38	370	470	137					
	Црнац	89.99	-69	-6	670	770						
	Јасеновац	86.82	28	32	700	800	229					
	Градишка	85.47	0	25	700	730	195					
	Сл. Брод	81.80			750	850						
	Сл. Шамац	80.70	-173	8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	30	0	650	750	395	18.3	34	36	32	28
	Шабач	72.61	-75	3	400	500			-70	-65	-69	72
	Београд	68.28	147	-2	500	600		20.5	146	145	145	147
	Карловац	103.17	-23	-25	400	750						
	Приједор	129.68	5	0	420	460		12.3				
	Нови Град	152	-24	0	360	400		13.3				
	Делибашино Село	151.21	63	-1	250	320	42.2	13.5				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-138	-8	300	450	26.4	14.7				
	Радаљ - Дрина	129.47	38	2	380		56.2					
	Јасика	138.56	-119	4	350	430	36.1		-123			
	Алексинач	157.63	-130	0	300	400	18	15.0	-130			
	Варварин	126.13	-161	-1	200	500	43.1		-166	-169		
	Багрдан	100.94	-5	1	500	600	62		-7	-11		
	Љубичевски мост	73.42	-371	3	450	600	55.8	15.5	-380	-385	-386	

Прогноза водостаја на рекама до 07. октобра 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 30. септембра, а након тога у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На целом току Дунава кроз нашу земљу водостаји ће се наредна 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