

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. октобар 2018. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.10.2018.	25.10.2018.	24.10. – 25.10 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.10.2018. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.7	5.6	0.7	-
Сомбор	15.5	5.5	2.0	-
Нови Сад	16.7	3.7	2.0	-
Зрењанин	16.1	2.6	2.0	-
Кикинда	15.3	1.3	2.0	-
Банатски Карловац	13.2	1.6	5.0	-
Лозница	19.0	3.8	2.0	-
Сремска Митровица	15.6	2.0	2.0	-
Ваљево	16.8	3.3	4.0	-
Београд	13.8	5.0	2.0	-
Крагујевац	15.9	2.9	6.0	-
Смедеревска Паланка	14.9	2.1	4.0	-
Велико Градиште	12.0	1.4	10.0	-
Црни Врх	6.3	-2.7	13.0	-
Неготин	18.2	5.1	0.3	-
Златибор	11.0	-0.8	4.0	-
Сјеница	12.1	-1.8	5.0	-
Пожега	13.5	-1.4	3.2	-
Краљево	17.0	2.9	3.2	-
Копаоник	6.8	-5.8	12.0	8
Куршумлија	17.7	0.7	2.5	-
Крушевац	16.4	2.2	3.0	-
Ђуприја	15.5	0.1	6.0	-
Ниш	16.8	3.4	7.0	-
Лесковац	17.5	1.9	2.3	-
Зајечар	17.4	0.2	1.0	-
Димитровград	14.8	2.0	1.0	-
Врање	18.6	4.5	4.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.10.2018. године у 12:00

Период важења: од 25.10.2018. до 03.11.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.10.2018. Четвртак	Изнад већег дела умерено и потпуно облачно и углавном суво, а слаба киша очекује се само понегде у Војводини. Ветар слаб и умерен северозападни, после подне у скретању на југозападни. На истоку и југоистоку земље преовлађиваће сунчано. Крајем дана постепено разведравање. Највиша дневна температура од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
26.10.2018. Петак	Ујутру понегде краткотрајна магла. Претежно сунчано и осетно топлије. Ветар слаб до умерен, западних и јужних смерова. Најнижа температура од 0 до 9 °С, а највиша дневна од 18 до 22 °С.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост <200m	90
27.10.2018. Субота	Претежно сунчано и осетно топлије са температурама знатно изнад просека за овај период године. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Најнижа температура од 6 до 13, а највиша дневна од 21 до 26 °С.	Tmax ≥ 25°C	90
28.10.2018. Недеља	У већем делу претежно сунчано и топлије са температурама знатно изнад просека за овај период године. На западу и северозападу после подне и увече умерено наоблачење понегде са слабом кишом. Ветар умерен и јак југоисточни, у кошавском подручју и на планинама са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 7 до 16, а највиша дневна од 22 до 28 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
		Tmax ≥ 25°C	80
29.10.2018. Понедељак	Променљиво облачно, у северним, западним и југозападним пределима са кишом и пљусковима. Ветар умерен и јак југоисточни, у кошавском подручју и на планинама са ударима олујне јачине. Најнижа температура од 9 до 16, а највиша дневна од 21 до 25 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.10.2018. до 03.11.2018.)

И наредних дана топло, са температурама изнад, и знатно изнад просека за овај период године. У уторак ће ветар бити умерен и јак, јужни и југоисточни, понегде са ударима олујне јачине, крајем дана у слабљењу. У уторак променљиво облачно, понегде са кишом и локалним пљусковима. Од среде претежно сунчано.

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.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

Tmax ≥ 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 29. октобра до 18. новембра 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.10.2018.

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)	(%)
29.10.2018. до 04.11.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Почетком недеље од 9 до 15, затим од 4 до 10.	Почетком недеље од 18 до 24, затим од 15 до 19.	У Источној Србији и Поморављу испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm,	
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -1 до 8, затим од -4 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 9 до 17, затим од 5 до 14.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека			40
					У Бачкој изнад вишегодишњег просека			50

05.11.2018. до 11.11.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 3 до 10.	Од 11 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У Банату, Срему и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 15.	У Бачкој, Тимочкој Крајини и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
12.11.2018. до 18.11.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 2 до 9.	Од 8 до 17.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
					На северу Војводине, у Југозападној и Јужној Србији 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 26.10.2018. до 15.11.2018. године**

Датум израде прогнозе: 15.10.2018.

Период важења: 26.10.2018. до 15.11.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.10.2018. до 12.11.2018.	Мало топлије време, али са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 29.10. могућа је појава краткотрајне грмљавине.	Од 4 до 8, крајем октобра и почетком новембра на ширем подручју града 0.	Од 13 до 19	Од 7 до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
13.11.2018. до 15.11.2018.	Просечно хладно време са чешћом појавом кише.	Од 4 до 6	Од 11 до 15	Од 8 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.10.2018. до 15.11.2018. године***

Датум израде прогнозе: 15.10.2018.

Период важења: 26.10.2018. до 12.11.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време, али са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Око 29.10. могућа је појава краткотрајне грмљавине.	Од 2 до 8, крајем октобра и почетком новембра од -2 до 0.	Од 11 до 19	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време, али са чешћом појавом кише или локалних пљускова. У току ноћи и јутра на висоравнима југозападне Србије повремено је могућа и појава суснежице или снега. Око 29.10. могућа је појава краткотрајне грмљавине.	Од 1 до 6, крајем октобра и почетком новембра од -4 до 1.	Од 7 до 15	Од 4 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време, али са чешћом појавом кише или локалних пљускова. На вишим планинама у току ноћи и јутра повремено је могућа и појава суснежице или снега. Око 29.10. могућа је појава краткотрајне грмљавине.	Од -1 до 5, крајем октобра и почетком новембра од -4 до 2.	Од 2 до 14	Од 1 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	---	------------	---

Датум израде прогнозе: 15.10.2018.

Период важења: 13.11.2018. до 15.11.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време са чешћом појавом кише.	Од 2 до 6	Од 9 до 15	Од 4 до 10 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време са чешћом појавом кише, која ће током вечерњих и ноћних сати бити праћена суснежицом или снегом.	Од -4 до 3	Од 4 до 12	Од 0 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време са чешћом појавом кише, суснежице или снега. На вишим планинама изнад 1500 m падаће снег уз формирање снежног покривача.	Од -8 до 2	Од 0 до 10	Од -4 до 6 (у границама или испод вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2018. – Јануар 2019. године****

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

Датум израде прогнозе: 22.10.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама или изнад вишегодишњег просека	Око 40
	У Војводини, Западној и Југозападној 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 2 до 6	Од -1 до 4	Од -3 до 1
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 55, локално и до 65	Од 50 до 65 локално и до 80	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, Сави, као и на Тиси код Титела водостаји ће се наредна два дана кретати око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.

Стање на рекама на дан 25.10.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у 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 водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији и мањем порасту 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 ниских и 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 25.10.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.10.	27.10.	28.10.	29.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	360	16	550	680						
	Корнојбург	154.05	216	30								
	Братислава	129.08	272	29	650	750	1120	11.6	380			
	Комарно	104.41	48	10	500	680	749	11.9	170			
	Естергом	101.61	-20	-4	500	650		13.2	18	108	126	137
	Будимпешта	95.65	39	-6	620	800	897	11.3	50	122	174	186
	Дунавфелдвар	89.58	-192	0	600	750		9.9	-196	-162	-96	-61
	Баја	81.72	35	-3	700	900	883	12.9	32	38	90	157
	Мохач	79.20	56	-5	700	950	905	13.7	53	53	86	162
	Бездан	80.64	-96	-8	500	700	920	14.0	-98	-101	-80	0
	Апатин	78.84	-41	-5	600	750		14.2	-43	-45		
	Богојево	77.46	-37	-2	600	700	1128	14.4	-39	-42	-42	-26
	Вуковар	76.19	-26	-4	580	630		13.8				
	Илок	73.97	-11	-5								
	Бач. Паланка	73.97	-7	1	530	650		14.6	-11	-14		
	Нови Сад	71.73	-12	-6	450	700	1109	14.8	-17	-22		
	Сланкамен	69.68	50	0	500			14.4	50	49	47	60
	Земун	67.87	185	0	550	650		14.0	185	184	183	188
	Панчево	67.33	222	-4	530	650		14.4	222	221	220	225
	Смедерево	65.36	430	0	600	700	1870	15.0	430	430	430	433
Бан. Паланка	62.85	677	3	765	865							
В. Градиште	62.17	740	3	800	830		14.4					
Прахово	29.00	-71	-4	500			15.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	15	2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-316	9	300	350		13.5				
	Д. Михаљац	88.39	-92	-2	400	480	227	12.9				
	Осијек	81.48	-149	16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.10.	27.10.	28.10.	29.10.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-193	39	300	500	92.2	9.3	-176	-185	-161	-161
	Вашарошнамен	101.98	-162	-2	600	800	109	11.2	-114	-109	-114	-83
	Токај	90.01	460	1	600	800		12.4	460	460	460	460
	Солнок	78.78	-262	0	650	800	90	12.3	-260	-255	-230	-180
	Чонград		-162	-2	650	800		14.3	-162	-162	-162	-162
	Сегедин	73.70	74	-3	650	850	210	13.2	74	74	74	74
	Сента	72.80	227	-3	600	800	296	14.4	230	227		
	Нови Бечеј	320	310	0	500	700		13.0				
САВА	Тител	69.70	59	-7	500	650			56	51	49	60
	Загреб	112.26	-275	-1	370	470	78					
	Црнац	89.99	-192	-2	670	770						
	Јасеновац	86.82	-76	0	700	800	179					
	Градишка	85.47	-70	1	700	730	137					
	Сл. Брод	81.80	-6	0	750	850	248					
	Сл. Шамац	80.70	-207	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	26	13	650	750	383	14.6	21	20	20	19
	Шабац	72.61	-85	9	400	500		14.5	-88	-89	-89	-90
	Београд	68.28	138	-4	500	600		16.2	139	140	140	141
	Карловац	103.17	-46	14	400	750						
	Приједор	129.68	-8	2	420	460		12.1				
	Нови Град	152	-39	1	360	400		12.0				
	Делибашино Село	151.21	60	1	250	320	39.8	12.7				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-146	-2	300	450	24.8	12.4				
	Радаљ - Дрина	129.47	27	-13	380		48.8					
	Јасика	138.56	-128	1	350	430	32.7		-122			
	Алексинац	157.63	-106	8	300	400		11.5	-99			
	Варварин	126.13	-161	3	200	500	43.1		-158	-155		
Багрдан	100.94	-12	1	500	600	54		-9	-7			
Љубичевски мост	73.42	-375	2	450	600	53	11.7	-373	-372	-371		

Прогноза водостаја на рекама до 03.новембар 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 28.10, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На Дунаву 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 до 29.10, а затим у порасту. 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