

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. март 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.03.2018	25.03.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	4.2	0.1	-	-
Сомбор	4.6	-0.2	-	-
Нови Сад	3.3	-0.9	-	2
Зрењанин	4.1	1.1	-	0
Кикинда	4.4	0.3	-	0
Банатски Карловац	5.5	0.4	-	-
Лозница	5.1	-2.8	-	-
Сремска Митровица	5.1	-0.3	-	-
Ваљево	3.9	-4.0	-	4
Београд	4.3	0.6	-	1
Крагујевац	2.6	-0.9	0.1	3
Смедеревска Паланка	3.5	0.8	0.1	-
Велико Градиште	6.3	1.6	0.0	-
Црни Врх	-4.9	-6.8	0.9	50
Неготин	1.9	-0.4	1.0	24
Златибор	-0.7	-8.1	-	29
Сјеница	2.4	-8.4	0.1	19
Пожега	4.5	-3.6	0.1	0
Краљево	4.8	-4.1	0.3	11
Копанник	-4.0	-6.4	0.1	81
Куршумлија	2.4	-2.2	-	10
Крушевац	4.1	0.2	0.9	5
Ђуприја	3.8	1.0	0.2	3
Ниш	3.8	-0.6	0.2	4
Лесковац	4.3	-2.3	0.3	3
Зајечар	1.6	-0.9	0.0	15
Димитровград	4.4	0.5	0.1	7
Врање	4.2	-1.2	0.0	0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.03.2018. године у 12:00

Период важења: од 25.03.2018. до 03.04.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.03.2018. Недеља	У већем делу претежно сунчано, само на југу и истоку претежно облачно и хладније, повремено са снегом. Касније после подне на југозападу, увече и током ноћи и у осталим крајевима ново наоблачење са слабом кишом, на планинама са slabим снегом. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен и јак, југоисточни, на југу Баната после подне и увече са ударима олујне јачине. Највиша дневна температура у већини места од 3 до 9 °С.	Отапање снежног покривача у нижим пределима	100
		Удари ветра > 17 m/s	90
26.03.2018. Понедељак	Претежно облачно, понегде са слабом кишом уз даље отапање снега у нижим пределима централне и јужне Србије, на високим планинама слаб снег. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, током дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од -1 до 4 °С, највиша од 6 до 11 °С.	Отапање снежног покривача у нижим пределима	100
27.03.2018. Уторак	Умерено до потпуно облачно, још понегде са слабом кишом, на планинама са slabим снегом. Касније после подне и увече делимично разведравање, прво на северу и западу. У брдовитим пределима отапање снега. Ветар слаб до умерен северозападни па западни. Најнижа температура од 0 до 4, највиша од 7 до 12°С.	Отапање снежног покривача у брдским пределима	100
28.03.2018. Среда	Мало и умерено облачно и топлије уз слаб до умерен јужни и југозападни ветар. Услед високе температуре очекује се отапање снега у брдско-планинским пределима. Јутарња температура од 1 до 6 °С, највиша дневна од 12 до 16 °С.	Отапање снежног покривача у брдско-планинским пределима	100
29.03.2018. Четвртак	У већем делу умерено облачно и без падавина уз даље топљење снега у планинским пределима, само на северу уз нешто више облачности местимично са кишом. Ветар слаб, јужних праваца. Јутарња температура од 2 до 8 °С, највиша дневна од 10 °С на северу до 18 °С на југу.	Отапање снежног покривача у планинским пределима	100

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.03.2018. до 03.04.2018.

У већини места суво са дужим периодима сунчаног времена, само на северу променљиво облачно, местимично са кишом. Температура око и изнад 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:

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 - нарочиту 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.

Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 2. априла до 22. априла 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.03.2018.

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)	(%)	(mm)
02.04.2018. до 08.04.2018.	У Бачкој изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 до 10, у кошовском подручју и до 14.	Од 20 до 25, крајем седмице од 16 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70			У већем делу Војводине, Мачви, Посавини и доњем Подунављу у границама вишегодишњег просека	40	
	На крајњем југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18, крајем седмице од 7 до 15.	На крајњем северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50	

09.04.2018. до 15.04.2018.	У Тимочкој Крајини и на северозападу Бачке у границама вишегодишњег просека	40	Од 3 до 10.	Од 16 до 21.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 15.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и крајњем југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	
16.04.2018. до 22.04.2018.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 3 до 7.	Од 14 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Централној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	У Западној Србији, већем делу Војводине, на северу Шумадије и у Поморављу 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 26.03.2018. до 15.04.2018. године**

Датум израде прогнозе: 15.03.2018.

Период важења: 26.03.2018. до 15.04.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2018. до 07.04.2018.	Променљиво, мало свежије и ветровито време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова	Од 1 до 4, почетком априла и до 7	Од 10 до 14, почетком априла од 14 до 18	Од 7 до 12 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
08.04.2018. до 15.04.2018.	Просечно топло и углавном суво време. Око 08.04, 14.04. и 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 4 до 7	Од 14 до 19	Од 9 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2018. до 15.04.2018. године***

Датум израде прогнозе: 15.03.2018.

Период важења: 26.03.2018. до 07.04.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво, мало свежије и ветровито време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова	Од 0 до 5, почетком априла од 4 до 8	Од 10 до 14, почетком априла од 14 до 19	Од 5 до 12 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво, мало свежије и ветровито време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова	Од -3 до 3, почетком априла од 1 до 6	Од 6 до 12, почетком априла од 12 до 15	Од 2 до 10 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво, мало свежије и ветровито време са чешћом појавом падавина. Око 26.03, 27.03. и 28.03. киша или краткотрајни пљускови. Око 29.03. киша, суснежица или снег. Око 01.04, 02.04, 04.04, 05.04. и 07.04. киша или краткотрајни пљускови.	Од -6 до 3, почетком априла од -1 до 5	Од 2 до 10, почетком априла од 8 до 12	Од -1 до 8 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.03.2018.

Период важења: 08.04.2018. до 15.04.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло.и углавном суво време. Око 08.04, 14.04. и 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 2 до 7	Од 13 до 19, на западу и југу Србије и до 21	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло.и углавном суво време. Око 08.04, 14.04. и 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 1 до 5	Од 9 до 17	Од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло.и углавном суво време. Око 08.04, 14.04. и 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од -5 до 4	Од 4 до 15	Од 0 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2018. године******

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33
	На југу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	Око 60

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 14 до 20	Од 11 до 17	Од 7 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 65, локално и до 75	Од 55 до 70 локално и до 85	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:

Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 25.03.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.03.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	238	-4			1310		236			
	Братислава	129.08	297	-9	650	750	1424	4.7	290			
	Комарно	104.41	195	-12	500	680	1507	5.5	190			
	Естергом	101.61	137	-15	500	650		4.7	131	125	121	124
	Будимпешта	95.65	202	-14	620	800	1820	5.1	191	183	177	174
	Дунавфелдвар	89.58	-22	-14	600	750	1604	5.5	-35	-45	-53	-59
	Баја	81.72	325	-14	700	900	2380	5.8	310	294	282	273
	Мохач	79.20	368	-13	700	950	2430	5.8	353	338	325	315
	Бездан	80.64	225	-17	500	700	2540	5.6	210	200	190	183
	Апатин	78.84	302	-20	600	750		5.0	286	270		
	Богојево	77.46	299	-21	600	700	3224	5.7	280	268	250	243
	Вуковар	76.19	290	--15	580	630						
	Илок	73.97	339	-9								
	Бач. Паланка	73.97	341	-11	530	650		5.5	327	314		
	Нови Сад	71.73	399	-5	450	700	3390	4.0	389	374		
	Сланкамен	69.68	498	0	500			5.6	490	4801	470	465
	Земун	67.87	556	2	550	650		4.7	553	548	541	533
	Панчево	67.33	552	2	530	650		5.2	550	545	538	530
	Смедерево	65.36	632	2	600	700	10000	5.4	629	624	617	609
Бан. Паланка	62.85	752	1	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-3	800	830		5.0					
Прахово	29.00	684	-2	500			6.3					
ДРАВА	Ботово	121.55	129	-36	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-166	10	300	350						
	Д. Михољац	88.39	123	-11	400	480	642					
	Осијек	81.48	114	-39	350	500		5.6				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-113	-7	300	500	558	4.0	-108	-119	-125	-127
	Вашарошнамен	101.98	167	-30	600	800	601	3.7	131	107	85	74
	Токај	90.01	512	-20	600	800		3.4	493	475	462	449
	Солнок	78.78	626	0	650	800	1240	3.6	620	600	565	490
	Чонград		583	9	650	800		4.5	585	574	554	5156
	Сегедин	73.70	571	1	650	850	2090	4.2	569	569	566	556
	Сента	72.80	531	1	600	800	1879	4.5	532	533		
	Нови Бечеј	71.87	449	2	500	700		3.9				
Тител	69.70	513	0	500	650			504	494	484	479	
САВА	Загреб	112.26	-116	-12	370	470	342					
	Црнац	89.99	657	-47	670	770						
	Јасеновац	86.82	887	-10	700	800	2190					
	Градишка	85.47	876	-6	700	730	2198					
	Сл. Брод	81.80	843	-3	750	850	3204	6.0				
	Сл. Шамац	80.70	690	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	687	-1	650	750	4498	6.6	686	684	682	680
	Шабац	72.61	530	0	400	500		6.2	530	529	528	527
	Београд	68.28	521	3	500	600		6.0	519	516	511	505
	Карловац	103.17	147	-24	400	750						
	Приједор	129.68	195	-19	420	460						
	Нови Град	152	260	-21	360	400		7.3				
	Делибашино Село	151.21	101	-10	250	320	83.3	6.3				
	Добој	137.01	11	0	300	450	230	4.3				
Радаљ - Дрина	129.47	264	-23	380		801						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	74	-12	350	430	321		64			
	Алексинац	157.63	158	-16	300	400	392	5.0	149			
	Варварин	126.13	99	-17	200	500	675		87	82		
	Багрдан	100.94	349	-29	500	600	900	-	335	330		
	Љубичевски мост	73.42	78	-54	450	600	1106	4.5	52	40	32	

Прогноза водостаја на рекама до 04. априла 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 30. марта, а затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању до 27. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању до 28. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. марта, а затим у мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању до 27. марта, а затим у мањем порасту. 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 мањем опадању до 26. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења