

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. март 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.03.2018	27.03.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.1	3.3	0.4	-
Сомбор	4.9	1.9	-	-
Нови Сад	5.3	3.2	0.3	-
Зрењанин	5.9	3.5	1.4	-
Кикинда	6.4	3.7	2.4	-
Банатски Карловац	8.0	3.7	2.0	-
Лозница	5.0	3.5	0.3	-
Сремска Митровица	5.6	2.3	0.1	-
Ваљево	6.0	3.0	0.4	-
Београд	7.7	3.6	2.0	-
Крагујевац	8.0	3.2	0.7	-
Смедеревска Паланка	8.7	3.4	0.1	-
Велико Градиште	8.2	4.0	0.5	-
Црни Врх	-0.3	-2.0	0.5	52
Неготин	5.2	2.0	1.9	12
Златибор	2.0	-1.8	2.0	18
Сјеница	7.9	-0.6	8.0	21
Пожега	5.2	2.7	0.2	-
Краљево	6.4	2.2	4.2	-
Копаник	0.0	-4.4	5.0	85
Куршумлија	6.7	1.6	4.0	-
Крушевац	6.6	3.3	4.0	-
Ђуприја	7.6	3.6	2.0	-
Ниш	9.0	3.3	1.9	-
Лесковац	7.4	2.5	7.0	-
Зајечар	3.0	0.8	2.1	10
Димитровград	7.0	2.2	4.0	-
Врање	8.3	2.4	4.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.03.2018. године у 12:00

Период важења: од 27.03.2018. до 05.04.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.03.2018. Уторак	Претежно облачно, понегде слаба киша, на планинама слаб снег. На истоку Србије топљење снега. Ветар слаб до умерен, северозападни и западни. Касније после подне на северу и западу, а увече и током ноћи и у осталим крајевима делимично разведравање. Највиша дневна температура од 7 до 11°C.	Нема упозорења	
28.03.2018. Среда	Ујутро слаб мраз и магла местимично. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен јужни и југозападни. Јутарња температура од -3 до 3 °C, највиша дневна од 13 до 16 °C.	Нема упозорења	
29.03.2018. Четвртак	У већем делу претежно сунчано. Само се на северу очекује пролазно наоблачење понегде са слабом кишом. У планинским пределима топљење снега. Ветар слаб до умерен, јужних праваца. Јутарња температура од 1 до 8 °C, највиша дневна од 12 °C на северу до 18 °C на југу.	Отапање снежног покривача у планинским пределима	100
30.03.2018. Петак	Топлије, у већем делу претежно сунчано. Само је на северу уз више облачности понегде могућа слаба киша. Снежни покривач ће се топити и у вишим планинским пределима. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Јутарња температура од 2 до 8 °C, највиша дневна од 17 °C на северу до 22 °C на југу.	Отапање снежног покривача у вишим планинским пределима	100
31.03.2018. Субота	Променљиво облачно и топло, на југу и југоистоку суво, у осталим крајевима местимично са кишом. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од 5 до 11, највиша дневна од 17 до 21°C	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.04.2018. до 05.04.2018.)

У недељу и понедељак свежије, у недељу местимично са кишом. У понедељак престанак падавина и постепено разведравање. Затим суво и 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:

Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



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

Датум израде прогнозе: 27.03.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
02.04.2018. до 08.04.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 3 до 9, у кошовском подручју и до 12. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 3.	Од 14 до 17, средином седмице од 18 до 24. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16, средином седмице од 12 до 19.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
					На југозападу, југу и истоку Србије испод вишегодишњег просека	80	
09.04.2018. до 15.04.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 7 до 10. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	Од 17 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 17.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm.
	У доњем Подунављу, Централној, Јужној и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	60			На северу Бачке, у Банату, Поморављу и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	

16.04.2018. до 22.04.2018.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 14 до 21.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Банату у границама вишегодишњег просека	50			У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	
	На западу Срема, у Неготинској Крајини, на југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15.	У Југоападној, Централној и Јужној Србији 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 27.03.2018. 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 порасту.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији 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 опадању у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње високих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену средњих вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у порасту у домену средње високих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.03.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			28.03.	29.03.	30.03.	31.03.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	356	-2	550	680							
	Корнојбург	154.05	231	-3			1230		230				
	Братислава	129.08	293	0	650	750	1376	4.9	290				
	Комарно	104.41	179	-2	500	680	1398	6.0	185				
	Естергом	101.61	124	-1	500	650		5.5	120	121	134	174	
	Будимпешта	95.65	179	-10	620	800	1614	5.7	175	172	178	206	
	Дунавфелдвар	89.58	-51	-13	600	750	1378	5.8	-58	-62	-63	-51	
	Баја	81.72	292	-17	700	900	2110	5.9	279	270	266	269	
	Мохач	79.20	332	-18	700	950	2220	5.9	317	3006	300	299	
	Бездан	80.64	188	-19	500	700	2318	5.2	173	164	160	158	
	Апатин	78.84	260	-22	600	750		5.3	240	227			
	Богојево	77.46	258	-21	600	700	2957	5.7	234	220	207	195	
	Вуковар	76.19	254	-18	580	630							
	Илок	73.97	308	-18									
	Бач. Паланка	73.97	311	-19	530	650		5.8	292	278			
	Нови Сад	71.73	380	-14	450	700	3080	5.5	366	350			
	Сланкамен	69.68	490	-4	500			5.8	480	470	461	455	
	Земун	67.87	551	-5	550	650		5.6	546	543	541	540	
	Панчево	67.33	549	-2	530	650		5.4	544	541	539	538	
	Смедерево	65.36	630	0	600	700	9900	5.2	627	625	624	623	
Бан. Паланка	62.85	749	-3	765	865								
В. Градиште	62.17	762	0	800	830		5.2						
Прахово	29.00	647	-6	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	103	-5	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-219	-16	300	350							
	Д. Михољац	88.39	66	-38	400	480	524	5.7					
	Осијек	81.48	70	-32	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.03.	29.03.	30.03.	31.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-85	19	300	500	563	6.4	-68	-87	-96	-90
	Вашарошнамен	101.98	164	11	600	800	597	6.7	187	198	188	182
	Токај	90.01	502	-2	600	800		4.5	500	505	509	505
	Солнок	78.78	615	-10	650	800	1150	4.0	597	570	541	521
	Чонград		584	0	650	800		3.8	576	561	539	516
	Сегедин	73.70	561	-7	650	850	2020	4.2	555	550	541	527
	Сента	72.80	526	-4	600	800	1867	0.5	522	513	501	488
	Нови Бечеј	71.87	444	-6	500	700		4.2				
Тител	69.70	506	-6	500	650			496	486	477	471	
САВА	Загреб	112.26	-127	-1	370	470	321					
	Црнац	89.99	591	-20	670	770						
	Јасеновац	86.82	860	-12	700	800	1980					
	Градишка	85.47	857	-9	700	730	2148					
	Сл. Брод	81.80	832	-6	750	850	3124					
	Сл. Шамац	80.70	695	1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	685	-1	650	750	4473	6.7	683	680	680	682
	Шабац	72.61	529	-1	400	500		6.4	527	625	525	527
	Београд	68.28	518	-3	500	600		5.8	527	525	525	527
	Карловац	103.17	121	9	400	750						
	Приједор	129.68	179	-3	420	460		7.5				
	Нови Град	152	232	-10	360	400		7.4				
	Делибашино Село	151.21	150	42	250	320	166	6.7				
	Добој	137.01	25	-5	300	450	264	5.8				
Радаљ - Дрина	129.47	299	44	380		971						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	105	18	350	430	418		100			
	Алексинац	157.63	228	48	300	400	546	5.5	290			
	Варварин	126.13	140	34	200	500	826		180	200		
	Багрдан	100.94	367	26	500	600	958		415	440		
	Љубичевски мост	73.42	53	1	450	600	1056	5.6	82	120	150	

Прогноза водостаја на рекама до 06. 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 порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем и умереном порасту до 01. априла, а затим у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању до 03. априла, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у порасту до 03. априла, а затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 30. марта, а затим у мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини и Лиму ће бити у мањем и умереном порасту до 31. марта, а затим у мањем опадању и стагнацији, а на Јадру у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем и умереном порасту до 31. марта, а након тога у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем порасту до 29. марта, а након тога у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем и умереном порасту до 30. марта, а након тога у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења