

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. април 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	01.04.2017.	02.04.2017		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	23.0	6.5	-	-
Сомбор	24.3	5.4	-	-
Нови Сад	24.1	12.0	-	-
Зрењанин	24.3	13.4	-	-
Кикинда	24.0	6.7	-	-
Банатски Карловац	24.4	12.0	-	-
Лозница	25.4	7.9	-	-
Сремска Митровица	24.9	6.5	-	-
Ваљево	25.0	5.8	-	-
Београд	24.9	12.8	-	-
Крагујевац	24.6	5.1	-	-
Смедеревска Паланка	24.5	6.0	-	-
Велико Градиште	22.6	11.7	-	-
Црни Врх	15.4	0.0	-	-
Неготин	20.5	3.4	-	-
Златибор	21.2	7.0	-	-
Сјеница	20.5	-1.8	-	-
Пожега	24.1	1.0	-	-
Краљево	23.7	6.7	-	-
Копоник	12.0	4.2	-	-
Куршумлија	23.6	1.6	-	-
Крушевац	23.7	3.4	-	-
Ђуприја	24.6	10.2	-	-
Ниш	24.0	9.4	-	-
Лесковац	24.0	1.5	-	-
Зајечар	21.0	0.2	-	-
Димитровград	21.6	1.8	-	-
Врање	22.3	4.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.04.2017. године у 12:00

Период важења: од 02.04.2017. до 11.04.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
02.04.2017. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату и доњем Подунављу повремено јак, југоисточни. Највиша температура од 21 до 25 °С.	Нема упозорења	
03.04.2017. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату и доњем Подунављу повремено јак, источни и југоисточни. Јутарња температура од 3°С на југоистоку до 13 °С на југу Баната, највиша дневна од 20 до 24 °С. Увече и током ноћи у јужним и југозападним крајевима променљиво облачно, понегде с кишом и краткотрајним пљусковима.	Нема упозорења	
04.04.2017. Уторак	Променљиво облачно и свежије, местимично с кишом и краткотрајним пљусковима, који ће понегде бити праћени грмљавином, у вишим планинама са суснежицом и снегом. На северу током већег дела дана суво. Ветар слаб и умерен, на југу Баната и у доњем Подунављу повремено јак, југоисточни. Јутарња температура од 6 до 10 °С, највиша дневна од 14 до 20 °С.	Нема упозорења	
05.04.2017. Среда	Променљиво облачно и свеже, местимично с кишом и краткотрајним пљусковима, који ће понегде бити праћени грмљавином, у вишим планинама са суснежицом и снегом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у постепеном скретању на северозападни. Јутарња температура од 4 до 9°С, највиша дневна од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
06.04.2017. Четвртак	Променљиво облачно и свеже, местимично с кишом и краткотрајним пљусковима, у вишим планинама са суснежицом и снегом. Ветар слаб и умерен северозападни, на северу повремено јак. Јутарња температура од 3 до 9°С, највиша дневна од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.04.2017. до 11.04.2017.)

У петак променљиво облачно и свеже, понегде с кишом и пљусковима. У суботу престанак падавина и делимично разведравање. Затим до краја периода претежно сунчано уз пораст температуре.

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.



Прогноза времена за период од 10. до 30. априла 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 31.03.2017.

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)
10.04.2017. до 16.04.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 5 до 10	Од 16 до 21	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm.
	У Бачкој, Срему и на западу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 15	У Војводини и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	
17.04.2017. до 23.04.2017.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 6 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
					На северу Бачке и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
24.04.2017. до 30.04.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 7 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	На западу, југозападу и истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	У Војводини и Шумадији испод вишегодишњег просека	50			

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.03.2017. до 15.04.2017. године**

Датум израде прогнозе: 15.03.2017.

Период важења: 26.03.2017. до 15.04.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2017. до 06.04.2017.	Мало топлије и углавном суво време. Око 29.03, 01.04. и 05.04. киша или локални пљускови. Око 04.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 4 до 9	Од 11 до 15, почетком априла и до 22	Од 8 до 15 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
07.04.2017. до 15.04.2017.	Просечно топло и углавном суво време. У периоду од 07.04. до 10.04, као и око 13.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Интензивније падљивине око 07.04.	Од 6 до 9	Од 15 до 20	Од 10 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2017. до 15.04.2017. године***

Датум израде прогнозе: 15.03.2017.

Период важења: 26.03.2017. до 06.04.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 29.03, 01.04. и 05.04. киша или локални пљускови. Око 04.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 1 до 9	Од 10 до 17, почетком априла и до 23	Од 6 до 15 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 29.03. киша или локални пљускови. У јутарњим или ноћним сатима око 01.04, 04.04, 05.04. и 06.04, киша или суснежица.	Од -4 до 6	Од 4 до 14, почетком априла и до 18	Од 1 до 12 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 29.03. киша или локални пљускови. Око 01.04, 04.04, 05.04. и 06.04. киша, суснежица или снег. На вишим планинама током напред наведених датума снег.	Од -11 до 1	Од -4 до 11, почетком априла од 8 до 16	Од -6 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-------------	---	--

Датум израде прогнозе: 15.03.2017.

Период важења: 07.04.2017. до 15.04.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. У периоду од 07.04. до 10.04, као и око 13.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Интензивније падавине око 07.04. 13.04. киша местимично или краткотрајни пљускови могу бити праћени грмљавином	Од 4 до 9	Од 13 до 20	Од 8 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. У периоду од 07.04. до 10.04, као и око 13.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Интензивније падавине око 07.04. Око 09.04. током ноћи киша или суснежица.	Од -3 до 6	Од 5 до 17	Од 2 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. Око 08.04. и 13.04. киша или краткотрајни пљускови. Око 07.04. и 09.04. снег. Интензивније падавине око 07.04. На вишим планинама током напред наведених периода снег.	Од -10 до 1	Од -4 до 13	Од -6 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2017. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	На југу и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	Око 50

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 19	Од 12 до 16	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 80 до 100, локално и до 110

****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 02.04.2017. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.04.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			03.04.	04.04.	05.04.	06.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	367	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	272	2								
	Братислава	129.08	335	-6	650	750	1880	10.0	340			
	Комарно	104.41	225	-7	500	680	1669	10.9	225			
	Естергом	101.61	162	-6	500	650		11.6	156	159	177	211
	Будимпешта	95.65	219	-14	620	800	1940	11.6	210	208	217	249
	Дунавфелдвар	89.58	-4	-12	600	750		11.2	-16	-23	-23	-7
	Баја	81.72	289	-15	700	900	2060	12.0	273	258	251	256
	Мохач	79.20	313	-16	700	950	2110	11.7	298	285	275	274
	Бездан	80.64	160	-16	500	700	2150	12.2	150	141	138	136
	Апатин	78.84	227	-17	600	750		12.6	210	202		
	Богојево	77.46	196	-17	600	700	2554	11.9	182	170	162	161
	Вуковар	76.19	182	-16	580	630						
	Илок	73.97	223	-14								
	Бач. Паланка	73.97	218	-16	530	650		11.6	205	200		
	Нови Сад	71.73	235	-16	450	700	2731	11.5	221	213		
	Сланкамен	69.68	294	-15	500			11.0	280	270	265	261
	Земун	67.87	338	-15	550	650		11.8	325	315	305	300
	Панчево	67.33	355	-14	530	650			322	312	302	297
	Смедерево	65.36	506	-12	600	700	4800	11.4	496	490	485	483
Бан. Паланка	62.85	713	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	772	2	800	830		12.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	25	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-330	-24	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-74	-2	400	480	256					
	Осијек	81.48	-55	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.04.	04.04.	05.04.	06.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-127	-3	300	500	194	9.0				
	Вашарошнамен	101.98	2	-7	600	800		9.4				
	Токај	90.01	491	0	600	800		10.7				
	Солнок	78.78	100	-62	650	800	412	10.5				
	Чонград		117	-39	650	800		9.5				
	Сегедин	73.70	213	-20	650	850	830	11.0				
	Сента	72.80	272	-10	600	800	774	10.4	262	245		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		11.0				
Тител	69.70	295	-17	500	650			281	269	263	260	
САВА	Загреб	112.26	-266	-16	370	470	89.1					
	Црнац	89.99	-117	-39	670	770						
	Јасеновац	86.82	83	-6	700	800	270					
	Градишка	85.47	90	-9	700	730	353					
	Сл. Брод	81.80			750	850						
	Сл. Шамац	80.70	-69	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	207	-16	650	750	1145	12.6	190	175	160	150
	Шабац	72.61	82	-10	400	500		12.0	70	60	58	48
	Београд	68.28	293	-15	500	600		13.0	280	270	260	255
	Карловац	103.17	-63	-14	400	750						
	Приједор	129.68	60	-1	420	460		10.8				
	Нови Град	152	53	-2	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	72	0	250	320	49.7	9.5				
	Добој	137.01	-87	-2	300	450	59.9					
Радаљ - Дрина	129.47	65	-14	380		90.2						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-58	9	350	430	81.6		-54			
	Алексинач	157.63	-76	-3	300	400	60.7	13.0	-71			
	Варварин	126.13	-73	6	200	500	163		-74	-76		
	Багрдан	100.94	69	-1	500	600	175	12.4	71	69		
	Љубичевски мост	73.42	-267	-6	450	600	184	12.7	-265	-267	-269	

Прогноза водостаја на рекама до 12. априла 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. априла, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. априла, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. априла, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. априла, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 06. априла, а затим у мањем порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 05. априла, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 05. априла, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења