

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 29. март 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.03.2019.	29.03.2019.	28.03. – 29.03.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	29.03.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.2	1.4	-	-
Сомбор	15.3	-0.3	-	-
Нови Сад	14.9	-0.8	-	-
Зрењанин	15.7	-1.0	-	-
Кикинда	15.1	0.0	-	-
Б.Карловац	14.9	-1.2	-	-
Лозница	14.9	0.6	-	-
С. Митровица	15.7	-2.2	-	-
Ваљево	13.6	1.1	-	-
Београд	14.8	2.9	-	-
Крагујевац	14.1	-2.6	-	-
С. Паланка	15.0	-1.8	-	-
В. Градиште	16.1	-4.5	-	-
Црни Врх	7.6	2.0	-	-
Неготин	14.7	-1.9	-	-
Златибор	8.9	0.0	-	-
Сјеница	9.2	-3.2	-	-
Пожега	13.7	-5.3	-	-
Краљево	14.0	-0.7	-	-
Копаоник	1.3	-4.6	-	33
Куршумлија	13.6	-3.1	-	-
Крушевац	14.6	-2.6	-	-
Ђуприја	15.8	-3.8	-	-
Ниш	15.6	-0.3	-	-
Лесковац	16.3	-4.5	-	-
Зајечар	13.8	-5.5	-	-
Димитровград	12.7	-4.8	-	-
Врање	16.0	0.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 29.03.2019. године у 12:00

Период важења: од 29.03.2019. до 07.04.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
29.03.2019. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Највиша температура од 14 до 17 °С.	Нема упозорења	
30.03.2019. Субота	Ујутро хладно са приземним мразем. У току дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен северни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, а највиша од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
31.03.2019. Недеља	Ујутро хладно са приземним мразем. У току дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, североисточни. Најнижа температура од 1 до 7 °С, а највиша од 16 до 21 °С.	Нема упозорења	
01.04.2019. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у Војводини повремено и јак, североисточни. Најнижа температура од 3 до 8 °С, највиша од 17 до 21 °С.	Нема упозорења	
02.04.2019. Уторак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 5 до 9 °С, највиша од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.04.2019. до 07.04.2019.)

До петка променљиво облачно, само понегде са слабом кишом и температуром без битније промене. У суботу јаче наоблачење местимично са кишом и падом температуре. У недељу престанак падавина и разведравање.

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 интезитета 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 интезитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неубичајене, 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 08. априла до 28. априла 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 29.03.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
08.04.2019. до 14.04.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9.	Од 14 до 20.	У Војводини, Мачви и Посавини испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	На северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50			На југозападу Србије и Поморављу у границама вишегодишњег просека	50	

15.04.2019. до 21.04.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 15 до 22.	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Војводини, на северу Шумадије и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60			На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	
22.04.2019. до 28.04.2019.	У Јужној и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 12.	Од 18 до 24.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50			У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50			У Југозападној, Централној и делу Јужне 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 28.03.2019. до 15.04.2019. године**

Датум израде прогнозе: 15.03.2019.

Период важења: 28.03.2019. до 15.04.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.03.2019. до 01.04.2019.	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 4 до 7.	Од 13 до 19.	Од 8 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
02.04.2019. до 15.04.2019.	Топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, повремено праћених грмљавином. Интензивније падавине око 06.04. и 11.04.	Од 7 до 12.	Од 17 до 22, средином прве и друге декаде априла и до 24.	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 28.03.2019. до 15.04.2019.године***

Датум израде прогнозе: 15.03.2019.

Период важења: 28.03.2019. до 01.04.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 2 до 7.	Од 12 до 19.	Од 7 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од -4 до 3.	Од 7 до 16.	Од 2 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време за ово доба године. Око 31.02. и 01.04. са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. ОКО 28.03. са појавом снега,</p> <p>Изнад 1500 m ндморске висине: око 31.03 киша; 01.04. киша, суснежица или снег, око 28.03. снег.</p>	Од -9 до -2.	Од 1 до 13.	Од -4 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	--------------	-------------	--

Датум израде прогнозе: 15.03.2019.

Период важења: 02.04.2019. до 15.04.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, повремено праћених грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине средином прве и почетком друге декаде априла.</p>	Од 5 до 12.	Од 14 до 20, средином прве и друге декаде априла од 21 до 24.	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, повремено праћених грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине средином прве и почетком друге декаде априла.</p>	Од 0 до 9.	Од 10 до 15, средином прве и друге декаде априла од 17 до 22.	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, повремено праћених грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине средином прве и почетком друге декаде априла.</p>	Од -6 до 6.	Од 6 до 10, средином прве и друге декаде априла од 13 до 20.	Од 2 до 13 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2019. године******

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2019.

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 Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У Неготинској Крајини у границама или испод вишегодишњег просека	Око 40
	У већем делу Србије 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 15 до 19	Од 13 до 16	Од 11 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	Од 60 до 75 локално и до 90	Од 50 до 100, локално и до 120

****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 29.03.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.03.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	30.03.	31.03.	01.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	384	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	299	-5								
	Братислава	129.08	357	-20	650	750	2153	7.5	350			
	Комарно	104.41	294	-19	500	680	2326	8.2	285			
	Естергом	101.61	234	-19	500	650			213	201	194	194
	Будимпешта	95.65	308	-19	620	800	2610	9.0	287	268	257	253
	Дунавфелдвар	89.58	94	-10	600	750	2478	9.0	71	48	31	20
	Баја	81.72	407	-4	700	900	2860	9.4	391	368	343	324
	Мохач	79.20	424	-5	700	950	2770	9.2	411	390	366	344
	Бездан	80.64	267	-7	500	700	2792		258	237	214	195
	Апатин	78.84	332	-12	600	750		9.0	323	310		
	Богојево	77.46	299	-15	600	700	3224	8.9	287	278	266	243
	Вуковар	76.19	278	-15	580	630		9.3				
	Илок	73.97	306	-12								
	Бач. Паланка	73.97	308	-17	530	650		9.2	299	295		
	Нови Сад	71.73	306	-19	450	700	3429	9.0	294	288		
	Сланкамен	69.68	348	-18	500			10.0	334	324		
	Земун	67.87	368	-14	550	650		8.7	354	344	337	332
	Панчево	67.33	379	-13	530	650		10.0	365	355	348	343
	Смедерево	65.36	516	-12	600	700	5900		504	495	485	485
Бан. Паланка	62.85	713	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	762	-9	800	830		9.0					
Прахово	29.00	323	-21	500			10.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	42	-35	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-265	17	300	350		8.5				
	Д. Михаљац	88.39	-30	8	400	480	333	9.2				
	Осијек	81.48	26	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		30.03.	31.03.	01.04.	02.04.
		м.п.м.	см	См	см	см	м ³ /с		°С	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-109	-22	300	500	233	6.4	-122	-125	-128	-131
	Вашарошнамен	101.98	60	-42	600	800	380	6.4	22	2	-6	-10
	Токај	90.01	497	-3	600	800		8.7	496	495	494	494
	Солнок	78.78	182	-4	650	800	567	8.4	186	168	137	105
	Чонград		158	-22	650	800		8.7	156	154	139	114
	Сегедин	73.70	249	-15	650	850	865	8.7	238	234	225	208
	Сента	72.80	304	-7	600	800	938	8.6	294	289		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		8.6				
САВА	Тител	69.70	348	-19	500	650			334	324		
	Загреб	112.26	-232	-12	370	470	146					
	Црнац	89.99	-15	35	670	770						
	Јасеновац	86.82	173	-7	700	800	366					
	Градишка	85.47	142	1	700	730	456					
	Сл. Брод	81.80	160	-4	750	850	645					
	Сл. Шамац	80.70	-28	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	238	-9	650	750	1309	10.4	230	219	209	204
	Шабац	72.61	103	-7	400	500		10.5	97	88	80	77
	Београд	68.28	323	-12	500	600		11.2	309	299	292	287
	Карловац	103.17	46	3	400	750						
	Приједор	129.68	68	-8	420	460		9.0				
	Нови Град	152	68	-11	360	400		9.3				
	Делибашино Село	151.21	90	18	250	320	68.9	8.5				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-66	-1	300	450	88	7.3				
	Радаљ - Дрина	129.47	91	-7	380		141					
	Јасика	138.56	-63	-5	350	430	89		-70			
	Алексинац	157.63	-73	-16	300	400	63.6	10.0	-80			
	Варварин	126.13	-81	-3	200	500	146		-84	-86		
Багрдан	100.94	77	6	500	600	191		74	72			
Љубичевски мост	73.42	-260	-5	450	600	198	10.1	-263	-265	-267		

Прогноза водостаја на рекама до 08. априла 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима 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.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења