

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. март 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	28.02.2019.	01.03.2019.	28.02. – 01.03.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	01.03.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.3	7.6	-	-
Сомбор	20.4	7.0	-	-
Нови Сад	20.1	5.4	-	-
Зрењанин	19.6	6.2	-	-
Кикинда	20.0	6.8	-	-
Б.Карловац	18.5	9.5	-	-
Лозница	21.6	4.8	-	-
С. Митровица	20.6	4.4	-	-
Ваљево	20.3	5.3	-	-
Београд	19.1	9.0	-	-
Крагујевац	18.6	8.2	-	-
С. Паланка	19.6	3.4	-	-
В. Градиште	17.9	0.5	-	-
Црни Врх	8.7	3.7	-	21
Неготин	18.5	9.7	-	-
Златибор	13.2	1.5	-	17
Сјеница	13.1	-6.2	-	8
Пожега	19.1	-3.5	-	-
Краљево	19.2	4.3	-	-
Копаник	5.8	-1.0	-	99
Куршумлија	18.4	-1.0	-	-
Крушевац	18.1	0.7	-	-
Ђуприја	18.4	-1.1	-	-
Ниш	16.9	0.4	-	-
Лесковац	15.8	-2.2	-	-
Зајечар	17.2	2.6	-	-
Димитровград	14.2	-4.4	-	-
Врање	15.7	-2.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.03.2019. године у 12:00

Период важења: од 01.03.2019. до 10.03.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.03.2019. Петак	До краја дана променљиво облачно са сунчаним интервалима и суво. У току ноћи на западу и југозападу понегде слаба киша. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша температура од 13 до 19 °С.	Нема упозорења	
02.03.2019. Субота	На северу Србије умерено облачно са сунчаним интервалима. У Неготинској Крајини претежно сунчано. У осталим крајевима облачно, местимично с краткотрајном кишом, на високим планинама са slabим снегом. После подне престанак падавина и делимично смањење облачности. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 8 °С, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
03.03.2019. Недеља	Суво. Ујутро и пре подне претежно облачно, после подне са запада постепено разведравање. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 0 до 5 °С, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
04.03.2019. Понедељак	Претежно сунчано и осетно топлије. Ветар слаб и умерен, јужних смерова, у Војводини и планинским пределима понегде и јак. Најнижа температура од -1 до 8 °С, највиша од 15 до 21 °С.	Нема упозорења	
05.03.2019. Уторак	Ујутро и пре подне у северним, а после подне и у осталим крајевима пролазно наоблачење, местимично с кишом и мањим падом температуре. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 1 до 8 °С, а највиша од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.03.2019. до 10.03.2019.)

У среду и четвртак променљиво облачно, топло и углавном суво. Наоблачење с кишом и падом температуре, а на планинама са снегом, које ће у петак захватити северне крајеве, у суботу ће се изместити преко централних крајева на југ. У недељу 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 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 11. марта до 31. марта 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 01.03.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
11.03.2019. до 17.03.2019.	На крајњем северу Војводине и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 0 до 5.	Од 10 до 15.	У Бачкој и већем делу Баната у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима од 15 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

18.03.2019. до 24.03.2019.	На крајњем југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 2 до 7.	Од 11 до 19.	У Бачкој, Банату и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13.	
25.03.2019. до 31.03.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 8.	Од 12 до 19.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У Банату и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13.	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.03.2019. до 31.03.2019. године**

Датум израде прогнозе: 28.02.2019.

Период важења: 11.03.2019. до 31.03.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2019. до 17.03.2019.	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 2 до 5.	Од 10 до 15.	Од 6 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
18.03.2019. до 31.03.2019.	Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Интензивније падавине око 20.03, када је могућа и појава грмљавине. У периоду од 18.03. до 24.03. дуваће умерена, повремено и јака кошава.	Од 3 до 9.	Од 13 до 18, средином треће декаде марта и до 20.	Од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2019. до 31.03.2019.године***

Датум израде прогнозе: 28.02.2019.

Период важења: 11.03.2019. до 17.03.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 0 до 5.	Од 8 до 15.	Од 3 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од -6 до 2.	Од 3 до 10.	Од 1 до 6 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од -13 до -2.	Од -2 до 8.	Од -6 до 2 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2019.

Период важења: 18.03.2019. до 31.03.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Интензивније падавине око 20.03, када је могућа и појава грмљавине.</p> <p>У периоду од 18.03. до 24.03. дуваће умерена, повремено и јака кошава, која ће у Јужном Банату на махове бити и олујне јачине.</p>	Од 3 до 9.	Од 13 до 18, средином треће декаде марта и до 20.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Интензивније падавине око 20.03, када је могућа и појава грмљавине.</p>	Од -4 до 2.	Од 6 до 15, средином треће декаде марта 12 до 18.	Од 2 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије време за ово доба године са чешћом појавом падавина.</p> <p>На планинама око 1000 m надморске висине падаће углавном киша или локални пљускови, а око 18.03, 22.03. и 28.03. киша или суснежица.</p> <p>На планинама око 1500 m надморске висине око 28.03. 29.03. и 31.03. снег; 21.03, 22.03. 26.03. и 27.03. киша, суснежица или снег, а 25.03. киша или пљускови.</p> <p>Интензивније падавине око 25.03. када је могућа и појава грмљавине.</p> <p>У периоду од 18.03. до 24.03. дуваће умерен југозападни ветар.</p>	Од -11 до -6.	Од 2 до 11, средином треће декаде марта 9 до 15.	Од -4 до 8 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	На крајњем истоку Србије 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 11 до 15	Од 9 до 13	Од 7 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45, локално и до 60	Од 45 до 65 локално и до 80	Од 70 до 90, 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 01.03.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих 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 водотокима су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и 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 01.03.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.03.	03.03.	04.03.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	389	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	320	17								
	Братислава	129.08	378	9	650	750	2406	4.9	390			
	Комарно	104.41	280	10	500	680	2203	5.7	290			
	Естергом	101.61	204	3	500	650		6.1	224	239	252	245
	Будимпешта	95.65	261	-3	620	800	2260	6.0	276	293	310	313
	Дунавфелдвар	89.58	27	-12	600	750	1970	5.6	28	44	63	78
	Баја	81.72	334	-21	700	900	2430	5.6	319	320	336	355
	Мохач	79.20	355	-19	700	950	2350	6.2	336	332	343	361
	Бездан	80.64	200	-17	500	700	2390		184	178	185	198
	Апатин	78.84	260	-14	600	750		5.8	243	230		
	Богојево	77.46	232	-8	600	700	2788	5.4	225	216	215	218
	Вуковар	76.19	217	-3	580	630						
	Илок	73.97	239	0								
	Бач. Паланка	73.97	240	1	530	650		5.0	232	221		
	Нови Сад	71.73	233	3	450	700	2799	5.0	229	221	210	209
	Сланкамен	69.68	283	6	500			4.6	281	278	272	265
	Земун	67.87	322	8	550	650		5.4	324	324	322	317
	Панчево	67.33	338	9	530	650		4.6	340	340	338	333
	Смедерево	65.36	498	10	600	700	4580	4.4	500	500	498	495
Бан. Паланка	62.85	710	10	765	865							
В. Градиште	62.17	767	7	800	830		4.8					
Прахово	29.00	217	-7	500			5.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	35	7	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-280	10	300	350		6.5				
	Д. Михаљац	88.39	-50	-3	400	480	297	6.4				
	Осијек	81.48	-26	-7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.03.	03.03.	04.03.	05.03.
		м.п.м.	cm	Сm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-187	-2	300	500	101	4.0	-184	-190	-192	-189
	Вашарошнамен	101.98	-64	-2	600	800	236	3.3	-67	-68	-70	-76
	Токај	90.01	465	0	600	800		3.5	465	465	465	465
	Солнок	78.78	-29	-25	650	800		4.2	-35	-43	-47	-49
	Чонград		12	-15	650	800		3.6	6	-2	-9	-15
	Сегедин	73.70	149	-9	650	850		4.3	148	146	144	143
	Сента	72.80	251	-3	600	800	516	4.0	247	242		
	Нови Бечеј	320	315	2	500	700		4.1				
Тигел	69.70	275	7	500	650			276	272	266	265	
САВА	Загреб	112.26	-251	-12	370	470	107					
	Црнац	89.99	-98	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	87	-12	700	800	273					
	Градишка	85.47	87	-14	700	730	347					
	Сл. Брод	81.80	127	-9	750	850	551					
	Сл. Шамац	80.70	-64	-14	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	223	-6	650	750	1227	6.5	212	199	185	176
	Шабац	72.61	86	-14	400	500		6.6	77	66	54	46
	Београд	68.28	277	8	500	600		7.0	279	279	277	272
	Карловац	103.17	-23	20	400	750						
	Приједор	129.68	54	-5	420	460		7.5				
	Нови Град	152	52	-4	360	400		5.0				
	Делибашино Село	151.21	89	-12	250	320	67.8	6.6				
	Добој	137.01	-67	-4	300	450	86.5	5.5				
Радаљ - Дрина	129.47	33	-60	380		57.8						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-47	-6	350	430	109		-60			
	Алексинац	157.63	-87	-33	300	400	50.5	4.0	-100			
	Варварин	126.13	-72	-15	200	500	166		-80	-85		
	Багрдан	100.94	92	-10	500	600	219		82	76		
	Љубичевски мост	73.42	-245	9	450	600	230	4.9	-255	-260	-265	

Прогноза водостаја на рекама до 11.марта 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 05. марта, а након тога у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 04. марта, а након тога у порасту.	Тренутно нема упозорења