

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. март 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.03.2019.	06.03.2019.	05.03. – 06.03.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	06.03.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.4	3.4	-	
Сомбор	15.8	3.0	-	
Нови Сад	15.9	2.0	-	
Зрењанин	15.5	2.4	-	
Кикинда	16.1	2.5	-	
Б.Карловац	15.6	3.5	-	
Лозница	13.5	4.5	-	
С. Митровица	14.7	-0.4	-	
Ваљево	13.4	2.4	-	
Београд	14.6	7.7	-	
Крагујевац	10.5	4.6	-	
С. Паланка	14.0	2.6	-	
В. Градиште	15.4	0.0	-	
Црни Врх	5.1	2.6	-	10
Неготин	15.7	2.4	-	
Златибор	6.0	2.1	-	
Сјеница	11.3	0.9	-	
Пожега	-	3.4	-	
Краљево	10.9	4.3	-	
Копаник	3.6	-0.9	-	89
Куршумлија	17.4	3.5	-	
Крушевац	14.5	3.0	-	
Ђуприја	12.5	4.1	-	
Ниш	15.5	5.8	-	
Лесковац	18.8	4.0	-	
Зајечар	14.8	3.2	-	
Димитровград	17.7	4.8	-	
Врање	18.7	3.7	-	

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.03.2019. године у 12:00

Период важења: од 06.03.2019. до 15.03.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.03.2019. Среда	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни у скретању на јужни и југоисточни. Нјвиша температура од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
07.03.2019. Четвртак	Претежно сунчано и топлије, са температуром знатно изнад просека за ово доба године. Дуваће слаб и умерен јужни ветар, у кошавском подручју и на планинама умерен и јак, на југу Баната повремено и олујни. Најнижа температура од 1 до 9 °С, највиша од 15 на истоку, до 23 °С на западу.	Потенцијално опасна појава	90
08.03.2019. Петак	Топло. Током дана претежно сунчано, само ће на северу и западу преовлађивати облачно, после подне и увече местимично са кишом и пљусковима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, на југу Баната на планинама повремено јак, увече у скретању западни. Најнижа температура од 3 до 12 °С, највиша од 16 до 23 °С.	Нема упозорења	
09.03.2019. Субота	Свежије, местимично са кишом и пљусковима, осим на југоистоку где ће се задржати и даље топло, а средином дана очекују се краткотрајни пљускови и грмљавина. После подне смањење облачности. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, највиша од 15 до 21 °С.	Нема упозорења	
10.03.2019. Недеља	Умерено облачно са сунчаним периодима. После подне постепено јачање облачности, крајем дана на северу местимично киша. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 4 до 7 °С, највиша од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.03.2019. до 15.03.2019.)

У понедељак облачно, местимично са кишом, понегде и пљусковима и температуром у паду. Затим, променљиво и свежије, у уторак на југу, а у четвртак и у осталим крајевима, местимично са кишом, на вишим планинама са снегом.

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 необичајене, 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 (≥ 60 km/h)

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). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



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

Датум израде прогнозе: 05.03.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
11.03.2019. до 17.03.2019.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	60-70	Почетком седмице од 2 до 5, затим од -2 до 2.	Почетком седмице од 11 до 15, затим од 7 до 10.	У Неготинској Крајини и на крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од -5 до -2, затим од -11 до -5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком седмице од 4 до 10, затим од -2 до 5.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

18.03.2019. до 24.03.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 7.	Од 9 до 18.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
	У Војводини, Поморављу и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 11.			
25.03.2019. до 31.03.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 до 9.	Од 14 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини, Тимочкој Крајини, на југозападу и крајњем југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 14.	У Југозападној, Централној и већем делу Источне Србији у границама вишегодишњег просека	40	

* 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 06.03.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Сланкамена, низводно у 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 стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.03.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.03.	08.03.	09.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	394	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	350	-4								
	Братислава	129.08	422	0	650	750	2944	5.8	420			
	Комарно	104.41	356	6	500	680	2909	6.0	335			
	Естергом	101.61	289	3	500	650		6.9	276	266	258	250
	Будимпешта	95.65	351	-10	620	800	2980	7.0	351	341	331	323
	Дунавфелдвар	89.58	129	3	600	750	2752	6.8	124	119	108	97
	Баја	81.72	433	28	700	900	3030	7.3	436	432	423	410
	Мохач	79.20	432	32	700	950	2820	7.9	444	441	435	424
	Бездан	80.64	264	33	500	700	2774		283	281	278	268
	Апатин	78.84	310	30	600	750		7.0	328	325		
	Богојево	77.46	265	28	600	700	3003	6.7	286	294	290	280
	Вуковар	76.19	237	22	580	630						
	Илок	73.97	251	19								
	Бач. Паланка	73.97	251	19	530	650		6.5	271	286	290	285
	Нови Сад	71.73	231	14	450	700	2898	6.4	250	264	272	270
	Сланкамен	69.68	268	12	500			6.2	284	298	308	310
	Земун	67.87	303	6	550	650		6.8	313	323	333	338
	Панчево	67.33	321	4	530	650		7.0	331	341	351	356
	Смедерево	65.36	486	2	600	700	4150	6.0	490	495	500	503
Бан. Паланка	62.85	703	3	765	865							
В. Градиште	62.17	758	0	800	830		6.4					
Прахово	29.00	185	-30	500			6.1					
ДРАВА	Ботово	121.55	54	-13	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-284	-6	300	350		8.8				
	Д. Михаљац	88.39	-36	1	400	480	322					
	Осијек	81.48	2	18	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		07.03.	08.03.	09.03.	10.03.
		м.п.м.	см	См	см	см	м ³ /с		°С	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-118	62	300	500	216	5.8	-113	-160	-153	-100
	Вашарошнамен	101.98	-44	14	600	800	261	5.8	8	-3	-27	-5
	Токај	90.01	467	1	600	800		5.9	468	469	469	469
	Солнок	78.78	-50	-2	650	800	283	4.6	-50	-41	-13	24
	Чонград		-24	-2	650	800		4.5	-25	-24	-17	1
	Сегедин	73.70	130	-1	650	850	454	5.2	130	130	131	136
	Сента	72.80	242	0	600	800	426	5.2	242	243		
	Нови Бечеј	320	315	0	500	700		6.1				
Тител	69.70	259	7	500	650			271	285	295	298	
САВА	Загреб	112.26	-228	15	370	470	137					
	Црнац	89.99	-104	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	76	-1	700	800	263					
	Градишка	85.47	71	1	700	730	319					
	Сл. Брод	81.80	100	0	750	850	478	8.0				
	Сл. Шамац	80.70	-80	10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	183	25	650	750	1025	7.9	190	186	180	175
	Шабац	72.61	50	21	400	500		8.6	56	52	48	45
	Београд	68.28	257	6	500	600		8.3	267	277	287	292
	Карловац	103.17	-16	33	400	750						
	Приједор	129.68	93	17	420	460		9.0				
	Нови Град	152	69	8	360	400		9.3				
	Делибашино Село	151.21	122	38	250	320	116	7.2				
	Добој	137.01	-32	22	300	450	143	7.0				
Радаљ - Дрина	129.47	37	-111	380		55.5						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-36	3	350	430	124		-26			
	Алексинац	157.63	-77	5	300	400	59.8	7.5	-67			
	Варварин	126.13	-67	9	200	500	177		-60	-55		
	Багрдан	100.94	84	3	500	600	204		90	95		
	Љубичевски мост	73.42	-270	-1	450	600	178	7.8	-265	-260	-255	

Прогноза водостаја на рекама до 16. марта 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 08. марта, а затим у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији до 12. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. марта, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. марта, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 10. марта, а затим у 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 и стагнацији до 09. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења