

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. март 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	23.03.2019.	24.03.2019.	23.03. – 24.03.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	24.03.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.9	4.1	-	-
Сомбор	20.3	1.0	-	-
Нови Сад	19.9	1.7	-	-
Зрењанин	20.1	1.5	-	-
Кикинда	19.5	1.6	-	-
Б.Карловац	20.0	-0.5	-	-
Лозница	18.6	2.8	-	-
С. Митровица	19.8	-0.7	-	-
Ваљево	18.1	4.4	-	-
Београд	20.0	5.3	-	-
Крагујевац	18.5	-0.5	-	-
С. Паланка	19.9	-0.5	-	-
В. Градиште	20.9	0.0	-	-
Црни Врх	13.9	3.6	-	-
Неготин	22.2	3.7	-	-
Златибор	13.0	1.3	-	-
Сјеница	13.4	-5.1	-	-
Пожега	18.4	-2.4	-	-
Краљево	19.0	2.9	-	-
Копоник	8.0	-0.6	-	52
Куршумлија	18.4	-0.3	-	-
Крушевац	19.6	1.1	-	-
Ђуприја	19.1	-0.3	-	-
Ниш	19.4	3.5	-	-
Лесковац	20.0	0.0	-	-
Зајечар	22.2	0.1	-	-
Димитровград	19.4	0.4	-	-
Врање	19.6	2.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.03.2019. године у 12:00

Период важења: од 24.03.2019. до 02.04.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
24.03.2019. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог смера. Највиша температура од 19 до 23 °С.	Нема упозорења	
25.03.2019. Понедељак	Постепено наоблачење са слабом кишом, које ће пре подне захватити северне крајеве до краја дана прошириће се и на остале. На југу и југоистоку већи део дана претежно сунчано и топло. Ветар умерен, повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 9, а највиша од 15 на северозападу, до 23 °С на југоистоку.	Нема упозорења	
26.03.2019. Уторак	Променљиво облачно и хладније, на северу суво, у осталим крајевима понегде слаба киша, на планинама снег. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 6, највиша од 10 до 14 °С.	Нема упозорења	
27.03.2019. Среда	Променљиво облачно и још мало хладније, у већем делу земље суво, само на истоку и југоистоку још понегде са слабом кишом, на планинама слаб снег. Ветар умерен и јак, северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од -1 до 3 °С, највиша од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	
28.03.2019. Четвртак	Ујутру понегде слаб мраз. Током дана променљиво облачно, у већем делу без падавина, само на југу понегде са краткотрајном кишом, на планинама слаб снег. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -4 до 2 °С, највиша од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.03.2019. до 02.04.2019.)

Од петка претежно сунчано и топлије. Почетком априла пролазно наоблачење.

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 01. априла до 21. априла 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 22.03.2019.

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)	(%)	(mm)
01.04.2019. до 07.04.2019.	На крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Почетком недеље од 1 до 4, затим од 4 до 7.	Од 15 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у већем делу од 10 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -8 до -4, затим од -5 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13.	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

08.04.2019. до 14.04.2019.	У Западној Србији, на северу Шумадије и Поморављу у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 11.	Од 14 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13.	У Срему, Западној и Југозападној Србији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60					
15.04.2019. до 21.04.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 4 до 10.	Од 15 до 22.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	У Војводини од 5 mm до 10 mm,
	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	60					
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 14.	На истоку Баната испод вишегодишњег просека	60	у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 15 mm локално и до 20 mm.

* 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 оод 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 24.03.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Апатина, низводно у стагнацији и мањем порасту у домену средње високих и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих 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 средње ниских и средњих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању 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 24.03.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	25.03.	26.03.	27.03.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	391	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	328	-8			2190		-			
	Братислава	129.08	400	-11	650	750	2680	6.9	395			
	Комарно	104.41	324	-27	500	680	2595	7.8	315			
	Естергом	101.61	266	-30	500	650		7.3	243	229	226	220
	Будимпешта	95.65	350	-35	620	800	2980	8.4	322	301	291	287
	Дунавфелдвар	89.58	165	-45	600	750	3039	8.0	126	92	70	60
	Баја	81.72	534	-45	700	900	3710	8.4	485	439	395	370
	Мохач	79.20	557	-36	700	950	3690	8.4	514	470	426	394
	Бездан	80.64	398	-25	500	700	3596	8.0	363	330	308	290
	Апатин	78.84	460	-14	600	750		9.0	424	400		
	Богојево	77.46	410	-3	600	700	4020	8.2	396	369	350	330
	Вуковар	76.19	371	0	580	630						
	Илок	73.97	394	10								
	Бач. Паланка	73.97	391	4	530	650		8.5	381	366		
	Нови Сад	71.73	376	10	450	700	4214	8.2	372	365		
	Сланкамен	69.68	400	10	500			9.8	402	400	390	375
	Земун	67.87	384	12	550	650		8.5	390	390	388	383
	Панчево	67.33	391	14	530	650		9.8	396	396	394	390
	Смедерево	65.36	518	12	600	700	6420	8.6	522	522	520	516
Бан. Паланка	62.85	707	11	765	865							
В. Градиште	62.17	757	9	800	830		8.6					
Прахово	29.00	375	54	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	74	9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-270	-4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-24	-10	400	480	344					
	Осијек	81.48	119	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.03.	26.03.	27.03.	28.03.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
78ГИСА	Тисабеч	115.01	-86	8	300	500	279	7.0	-			
	Вашарошнамен	101.98	94	-30	600	800	440	7.5				
	Токај	90.01	501	-8	600	800		8.3				
	Солнок	78.78	293	-12	650	800	706	7.7				
	Чонград		259	-6	650	800		7.6				
	Сегедин	73.70	315	6	650	850	1100	7.8	-			
	Сента	72.80	339	5	600	800	1148	9.0	339	335		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		8.1				
Тигел	69.70	400	10	500	650			401	401	391	376	
САВА	Загреб	112.26	-221	-6	370	470	164					
	Црнац	89.99	3	-12	670	770						
	Јасеновац	86.82	173	-8	700	800	366					
	Градишка	85.47	146	0	700	730	464					
	Сл. Брод	81.80	166	4	750	850	666	9.0				
	Сл. Шамац	80.70	-15	4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	250	6	650	750	1375	10.3	253	247	242	235
	Шабац	72.61	113	7	400	500		11.9	116	110	103	98
	Београд	68.28	338	13	500	600		11.0	343	343	341	336
	Карловац	103.17	78	-43	400	750						
	Приједор	129.68	73	-2	420	460		9.3				
	Нови Град	152	71	0	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	135	0	250	320	139	8.2				
	Добој	137.01	-52	-5	300	450	109	8.4				
Радаљ - Дрина	129.47	195	5	380		488						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-50	-8	350	430	105		-54			
	Алексинац	157.63	-77	-3	300	400	59.8	10.0	-83			
	Варварин	126.13	-79	-10	200	500	150		-87	-90		
	Багрдан	100.94	79	-14	500	600	195		69	60		
	Љубичевски мост	73.42	-250	-6	450	600	218	10.0	-260	-270	-280	

Прогноза водостаја на рекама до 03. 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 колебању.	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