

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. април 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.04.2019.	15.04.2019.	14.04. – 15.04.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.04.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.0	4.9	0.1	
Сомбор	14.2	4.3	0.6	
Нови Сад	13.6	7.1	-	
Зрењанин	13.5	8.0	0.1	
Кикинда	14.4	4.0	0.8	
Б.Карловац	12.5	7.5	0.7	
Лозница	11.5	9.0	0.7	
С. Митровица	12.5	8.3	0.6	
Ваљево	12.1	9.3	-	
Београд	12.8	9.4	1.0	
Крагујевац	12.1	7.1	-	
С. Паланка	12.5	8.7	0.1	
В. Градиште	12.3	7.7	0.4	
Црни Врх	5.8	2.7	8.5	
Неготин	14.3	9.0	0.4	
Златибор	5.6	3.4	0.2	
Сјеница	7.3	3.2	-	
Пожега	10.8	7.6	-	
Краљево	10.4	8.1	2.1	
Копаоник	2.4	-0.7	0.2	0.0
Куршумлија	13.7	6.9	-	
Крушевац	11.5	6.3	0.3	
Ђуприја	13.5	6.5	0.3	
Ниш	14.0	3.3	-	
Лесковац	16.2	3.8	0.5	
Зајечар	14.5	8.7	0.8	
Димитровград	14.2	2.8	4.4	
Врање	16.8	5.1	-	

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.04.2019. године у 12:00

Период важења: од 15.04.2019. до 24.04.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.04.2019. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, на северу углавном суво, у осталим крајевима местимично са кишом а од средине дана понегде и са локалним пљусковима и могућом грмљавином. У вишим планинским пределима слаб снег. Увече и током ноћи у северним крајевима разведравање. Ветар слаб до умерен, северних праваца. Највиша температура од 13 до 16 °С.	Нема упозорења	
16.04.2019. Уторак	Јутро на северу ведро и хладно местимично са slabим приземним мразем, у осталим крајевима претежно облачно понегде са slabом кишом. Током дана постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 7, највиша дневна од 15 до 19 °С.	Слаб приземни мраз	80
17.04.2019. Среда	Јутро хладно, у већини места са slabим приземним мразем. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 1 до 6 °С, највиша од 15 до 19 °С.	Слаб приземни мраз	80
18.04.2019. Четвртак	Променљиво облачно, местимично са кишом или локалним пљусковима. На северу углавном суво. Ветар слаб до умерен, углавном северни. Најнижа температура од 3 до 8 °С, највиша од 15 до 19 °С.	Нема упозорења	
19.04.2019. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 2 до 8°С, највиша температура од 16 до 20°С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.04.2019. до 24.04.2019.)

Претежно сунчано и топлије. Максимална температура у већини места око 20 °С. Почетком наредне седмице у кошавском подручју југоисточни ветар у појачању.

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.

Утицаји:

Слаб приземни мраз

Штете у пољопривреди – најугроженије су повртарске културе ван пластеника, јагодичасто воће, цвеће итд.



Прогноза времена за период од 22. априла до 12. маја 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.04.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		(mm)
22.04.2019. до 28.04.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 10.	Од 19 до 23.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Бачкој и на западу Срема изнад вишегодишњег просека	70			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17.	
			У Јужном Банату у границама вишегодишњег просека	50			

29.04.2019. до 05.05.2019.	У делу Централне и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 14.	Од 20 до 26.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Централној, Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60-70			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 19.	
06.05.2019. до 12.05.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 10 до 14.	Од 22 до 28.	У Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Војводини и Шумадији изнад вишегодишњег просека	70-80			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 20.	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.04.2019. до 30.04.2019. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2019.

Период важења: 11.04.2019. до 31.04.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2019. до 18.04.2019.	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених краткотрајном грмљавином.	Од 7 до 9.	Од 16 до 20.	Од 12 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
19.04.2019. до 30.04.2019.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 21.04, 22.04, 25.04, 26.04. и 29.04. Интензивније падавине око 21.04. и 29.04.	Од 7 до 13, крајем априла и до 15.	Од 19 до 25.	Од 14 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2019. до 30.04.2019.године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2019.

Период важења: 11.04.2019. до 18.04.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених краткотрајном грмљавином.	Од 4 до 9.	Од 14 до 20.	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених краткотрајном грмљавином.	Од -2 до 6.	Од 9 до 16.	Од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом падавина. Око 11.04, 12.04. и 14.04. са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова праћених грмљавином. Око 16.04. и 17.04. са појавом кише, суснежице или снега.</p> <p>Изнад 1500 m ндморске висине: око 11.04, 12.04, 14.04, и 16.04. суснежица или снег; око 15.04 и 17.04. снег.</p>	Од -7 до 3.	Од 3 до 12.	Од -2 до 7 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-------------	-------------	--

Датум израде прогнозе: 31.03.2019.

Период важења: 19.04.2019. до 30.04.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 21.04, 22.04, 25.04, 26.04. и 29.04.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 29.04.</p>	Од 5 до 12, крајем априла од 12 до 15.	Од 17 до 25.	Од 12 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 21.04, 22.04, 25.04, 26.04. и 29.04.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 29.04.</p>	Од 0 до 9, крајем априла од 8 до 12.	Од 14 до 23.	Од 7 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином предвиђају се око 21.04, 22.04, 23.04, 25.04, 26.04. и 29.04.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 29.04.</p> <p>Изнад 1500 m ндморске висине: око 22.04. и 26.04. киша или суснежица .</p>	Од -6 до 7, крајем априла од 3 до 9.	Од 10 до 20.	Од 2 до 12 (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 15.04.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средње ниских 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 и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену 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 15.04.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	16.04.	17.04.	18.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
238ДУНАВ	Линц	247.74	371	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	268	-23					261			
	Братислава	129.08	339	-14	650	750	1928	9.1	330			
	Комарно	104.41	240	-31	500	680	1872	10.1	230			
	Естергом	101.61	179	-33	500	650		10.4	161	152	148	146
	Будимпешта	95.65	255	-30	620	800	2220	11.1	227	215	211	210
	Дунавфелдвар	89.58	44	-14	600	750		11.0	14	-10	-19	-23
	Баја	81.72	348	1	700	900	2510	12.2	329	297	270	256
	Мохач	79.20	366	7	700	950	2420	12.5	354	325	296	278
	Бездан	80.64	215	11	500	700	2480		206	180	160	140
	Апатин	78.84	288	14	600	750		12.5	284	264		
	Богојево	77.46	272	17	600	700	3048	12.3	264	250	235	225
	Вуковар	76.19	247	16	580	630		12.2				
	Илок	73.97	268	15								
	Бач. Паланка	73.97	269	15	530	650		12.0	275	270		
	Нови Сад	71.73	260	15	450	700	2952	11.0	270	260		
	Сланкамен	69.68	315	15	500			11.0	328	342	330	322
	Земун	67.87	365	16	550	650		12.5	375	383	388	383
	Панчево	67.33	378	16	530	650		12.5	388	396	401	396
	Смедерево	65.36	515	7	600	700	5800		520	525	528	525
Бан. Паланка	62.85	716	6	765	865							
В. Градиште	62.17	767	4	800	830		12.4					
Прахово	29.00	325	26	500			13.3					
ДРАВА	Ботово	121.55	114	-2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-168	-20	300	350		9.0				
	Д. Михаљац	88.39	113	-47	400	480	620	9.5				
	Осијек	81.48	91	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.04.	17.04.	18.04.	19.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-101	-14	300	500	248	9.2	-119	-119	-106	-106
	Вашарошнамен	101.98	41	-27	600	800	352	9.5	19	5	6	13
	Токај	90.01	487	-7	600	800		12.1	487	486	485	485
	Солнок	78.78	139	45	650	800	517	11.9	151	128	100	77
	Чонград		128	23	650	800		11.9	149	149	127	99
	Сегедин	73.70	218	6	650	850	740	11.8	219	227	225	216
	Сента	72.80	288	2	600	800	677	12.6	296	300		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		12.8				
Тител	69.70	312	14	500	650			322	337	326	320	
САВА	Загреб	112.26	-151	-12	370	470	276					
	Црнац	89.99	422	-29	670	770						
	Јасеновац	86.82	588	1	700	800	1140					
	Градишка	85.47	502	24	700	730	1255					
	Сл. Брод	81.80	470	31	750	850	1635					
	Сл. Шамац	80.70	298	62	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	393	41	650	750	2225	11.6	414	416	409	397
	Шабац	72.61	237	38	400	500		12.0	247	249	244	234
	Београд	68.28	323	18	500	600		12.6	333	341	346	341
	Карловац	103.17	245	-134	400	750						
	Приједор	129.68	163	-43	420	460		9.0				
	Нови Град	152	173	-37	360	400		8.8				
	Делибашино Село	151.21	94	-20	250	320	74.1	9.4				
	Добој	137.01	-22	-21	300	450	161	8.2				
Радаљ - Дрина	129.47	132	-105	380		254						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-13	-14	350	430	158		-20			
	Алексинац	157.63	-66	-8	300	400	70.4	12.0	-70			
	Варварин	126.13	-44	-5	200	500	233		-60	-66		
	Багрдан	100.94	117	4	500	600	267		109	100		
	Љубичевски мост	73.42	-226	12	450	600	275	11.8	-227	-233	-240	

Прогноза водостаја на рекама до 25. 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 опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 17. априла, затим у мањем опадању. Водостај на Колубари у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру у стагнацији и мањем опадању.	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 опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења