

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. април 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.03.2019.	01.04.2019.	31.03. – 01.04.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	01.04.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.3	7.0	-	
Сомбор	22.1	5.8	-	
Нови Сад	21.4	3.2	-	
Зрењанин	21.8	3.1	-	
Кикинда	21.5	3.5	-	
Б.Карловац	22.2	1.4	-	
Лозница	21.7	3.8	-	
С. Митровица	22.5	1.1	-	
Ваљево	20.3	3.9	-	
Београд	21.4	6.9	-	
Крагујевац	21.1	1.4	-	
С. Паланка	21.2	2.1	-	
В. Градиште	22.7	-1.3	-	
Црни Врх	15.3	8.2	-	
Неготин	22.5	2.4	-	
Златибор	16.5	4.5	-	
Сјеница	17.2	-5.0	-	
Пожега	20.8	-1.9	-	
Краљево	21.4	4.0	-	
Копаоник	8.4	-0.1	-	27
Куршумлија	20.3	0.0	-	
Крушевац	21.4	2.1	-	
Ђуприја	22.1	-0.2	-	
Ниш	22.6	2.4	-	
Лесковац	22.2	-1.2	-	
Зајечар	21.1	-1.4	-	
Димитровград	20.4	-1.2	-	
Врање	21.3	1.1	-	

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.04.2019. године у 12:00

Период важења: од 01.04.2019. до 10.04.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.04.2019. Понедељак	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, на северу Војводине повремено и јак, северни и североисточни, у току ноћи у кошавском подручју у скретању на југоисточни и у појачању. Највиша температура од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	
02.04.2019. Уторак	Претежно сунчано и топло, после подне на југозападу и југу уз локални развој облачности понегде са пљусковима. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју јак, после подне и крајем дана са олујним ударима. Најнижа температура од 2 до 10 °С, највиша у већини места од 20 до 22 °С, у Тимочкој Крајини око 16 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
03.04.2019. Среда	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или локалном појавом пљускова, углавном у планинским пределима. Ветар умерен и јак јужни и југоисточни, на југу Баната и у Доњем Подунављу са олујним ударима. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша од 15 до 20 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
04.04.2019. Четвртак	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или локалном појавом пљускова, углавном у планинским пределима. Ветар умерен и јак јужни и југоисточни, на југу Баната и у Доњем Подунављу са олујним ударима. Најнижа температура од 3 до 10 °С, највиша од 15 до 20 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
05.04.2019. Петак	Променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом или локалним пљусковима. Ветар умерен и јак јужни и југоисточни, на југу Баната и у Доњем Подунављу са олујним ударима. Најнижа температура од 4 до 12 °С, највиша од 16 до 20 °С.	Удари ветра > 24 m/s	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.04.2019. до 10.04.2019.)

Променљиво облачно, местимично са кишом, на југозападу и југу са пљусковима. У кошавском подручју ветровито са јаким југоисточним ветром.

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 неубичајене, 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

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 - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

Удари ветра > 24 m/s

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оџацима, шаторима и тендама, пластеницима...), проблеми у транспорту и саобраћају (могућност превртања аутомобила и камиона...), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљава грана и слабијих стабала), проблеми у грађевинарству, опасност од озбиљног повређивања - до угрожености живота људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), штете у пољопривредној производњи, нарочито у воћњацима, виноградима.



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 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 01.04.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.04.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.04.	03.04.	04.04.	05.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	377	0	550	680							
	Корнојбург	154.05	296	5					286				
	Братислава	129.08	357	-4	650	750	2153	8.4	355				
	Комарно	104.41	254	-7	500	680	1981	9.4	250				
	Естергом	101.61	190	-6	500	650		9.3	186	182	178	173	
	Будимпешта	95.65	254	-9	620	800	2210	10.2	246	241	236	230	
	Дунавфелдвар	89.58	24	-21	600	750		9.7	14	7	2	-4	
	Баја	81.72	335	-29	700	900	2440	9.9	313	300	292	285	
	Мохач	79.20	361	-28	700	950	2390	10.2	337	321	311	304	
	Бездан	80.64	210	-26	500	700	2450		192	188	182	180	
	Апатин	78.84	278	-26	600	750		11.0	252	240			
	Богојево	77.46	252	-23	600	700	2918	10.2	231	215	207	206	
	Вуковар	76.19	238	-30	580	630		10.3					
	Илок	73.97	268	-17									
	Бач. Паланка	73.97	272	-15	530	650		9.8	253	235			
	Нови Сад	71.73	269	-14	450	700	3078	10.2	252	235			
	Сланкамен	69.68	318	-6	500			10.6	306	295	282	273	
	Земун	67.87	350	-1	550	650		9.6	344	334	322	310	
	Панчево	67.33	363	0	530	650		10.8	358	349	339	329	
	Смедерево	65.36	509	2	600	700	5500		505	500	494	488	
Бан. Паланка	62.85	710	0	765	865								
В. Градиште	62.17	756	-3	800	830		9.6						
Прахово	29.00	317	13	500			10.3						
ДРАВА	Ботово	121.55	41	9	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-280	13	300	350		9.8					
	Д. Михољац	88.39	-56	-23	400	480	290	11.0					
	Осијек	81.48	-8	-20	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.04.	03.04.	04.04.	05.04.
		м.п.м.	cm	Сm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-98	19	300	500	254	8.6	-112	-117	-120	-123
	Вашарошнамен	101.98	21	11	600	800	323	8.1	26	11	4	-2
	Токај	90.01	479	-4	600	800			479	479	479	479
	Солнок	78.78	109	-30	650	800	459	9.6	96	86	84	81
	Чонград		119	-19	650	800		9.1	95	79	70	67
	Сегедин	73.70	225	-12	650	850	780	9.3	199	183	173	168
	Сента	72.80	292	-5	600	800	710	9.4	287	283		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		9.9				
Тигел	69.70	315	-10	500	650			303	288	275	265	
САВА	Загреб	112.26	-216	6	370	470	173					
	Црнац	89.99	-69	-13	670	770						
	Јасеновац	86.82	112	-15	700	800	299					
	Градишка	85.47	96	-16	700	730	363					
	Сл. Брод	81.80	135	-18	750	850	573					
	Сл. Шамац	80.70	-55	-20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	236	7	650	750	1298	11.0	230	220	205	190
	Шабац	72.61	99	6	400	500		13.0	94	84	72	60
	Београд	68.28	303	-1	500	600		11.8	298	288	278	268
	Карловац	103.17	-24	-55	400	750						
	Приједор	129.68	57	-2	420	460		10.1				
	Нови Град	152	54	-3	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	91	5	250	320	70.2	9.2				
	Добој	137.01	-80	-4	300	450	69	9.8				
Радаљ - Дрина	129.47	95	-101	380		151						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-65	0	350	430	86.7		-65			
	Алексинац	157.63	-59	-1	300	400	77.6	9.0	-69			
	Варварин	126.13	-82	2	200	500	144		-90	-92		
	Багрдан	100.94	73	4	500	600	183		72	70		
	Љубичевски мост	73.42	-268	1	450	600	182	10.8	-264	-268	-272	

Прогноза водостаја на рекама до 11. 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, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању, а крајем периода у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења