

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



**ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

Београд, 04. април 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.04.2019.	04.04.2019.	03.04. – 04.04.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	04.04.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.5	9.5	-	-
Сомбор	22.7	7.1	-	-
Нови Сад	21.2	9.8	-	-
Зрењанин	18.2	9.8	-	-
Кикинда	18.2	9.0	-	-
Б.Карловац	17.9	9.5	-	-
Лозница	23.3	6.5	-	-
С. Митровица	22.2	8.2	-	-
Ваљево	21.2	10.0	-	-
Београд	18.8	10.0	-	-
Крагујевац	18.5	8.9	-	-
С. Паланка	19.3	8.3	-	-
В. Градиште	16.7	9.2	-	-
Црни Врх	8.7	-1.1	-	-
Неготин	16.0	6.6	-	-
Златибор	16.7	4.2	-	-
Сјеница	16.5	-1.7	0.1	-
Пожега	18.4	2.6	-	-
Краљево	17.6	7.5	-	-
Копаоник	8.3	0.8	10.8	16
Куршумлија	18.3	4.3	3.0	-
Крушевац	19.1	8.3	0.1	-
Ђуприја	17.7	7.9	-	-
Ниш	19.7	9.0	0.1	-
Лесковац	18.8	9.7	-	-
Зајечар	15.8	6.0	-	-
Димитровград	16.7	4.9	0.3	-
Врање	15.8	5.5	<1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.04.2019. године у 12:00

Период важења: од 04.04.2019. до 13.04.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.04.2019. Четвртак	Претежно сунчано, у кошавском подручју и ветровито. Дуваће слаб и умерен ветар, у кошавском подручју и јак јужни и југоисточни, а на југу Баната и у доњем Подунављу са ударима олујне јачине. Највиша температура од 14 до 21 °С.	Удари ветра > 24 m/s	90
05.04.2019. Петак	Променљиво облачно и углавном суво, на северу и западу понегде са краткотрајном кишом. Дуваће слаб и умерен, у кошавском подручју јак и олујни југоисточни ветар, а на југу Баната и у доњем Подунављу повремено са ударима орданске јачине који ће увече и током ноћи ослабити док ће на северозападу земље ветар бити у краткотрајном скретању на северозападни. Најнижа температура од 3 до 10 °С, највиша од 16 до 21 °С.	Удари ветра > 24 m/s	80
06.04.2019. Субота	У већем делу претежно сунчано. На северозападу и југоистоку Србије променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или локалним пљусковима. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак, а на југу Баната повремено олујни, југоисточни. Најнижа температура од 5 до 10 °С, највиша од 16 до 20 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
07.04.2019. Недеља	Постепено наоблачење, на југу и западу местимично са кишом и пљусковима који ће се до краја дана проширити и на остале пределе. Ветар слаб до умерен, у кошавском подручју и јак, а на југу Баната повремено олујни југоисточни, увече у слабљењу. Најнижа температура од 5 до 11 °С, највиша од 15 до 20 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
08.04.2019. Понедељак	Претежно облачно, местимично са кишом или локалним пљусковима. Ветар слаб до умерен северни, на југоистоку југоисточни. Најнижа температура од 5 до 11 °С, највиша од 14 до 19 °С.		

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.04.2019. до 13.04.2019.)

Променљиво облачно са локалном појавом кише и пљускова са грмљавином.

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 неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

Удари ветра > 24 m/s

Штете на покретној и непокретној имовини (нарочито на зградама и крововима, оцаима, 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.

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.



Прогноза времена за период од 08. априла до 28. априла 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.04.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		(mm)
08.04.2019. до 14.04.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	70-80	Од 5 до 10.	Од 15 до 19.	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима од 20 mm до 30 mm, локално и до 50 mm.
	У Бачкој и на северу Баната изнад вишегодишњег просека	50-60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13.	
			У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	80			

15.04.2019. до 21.04.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10.	Од 15 до 22.	На северозападу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 14.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На крајњем истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	
22.04.2019. до 28.04.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 7 до 12.	Од 20 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18.	У Западној, Централној и Јужној 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 11.04.2019. 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 04.04.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању 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 водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у већем порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању 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 04.04.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	05.04.	06.04.	07.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	387	11	550	680						
	Корнојбург	154.05	323	11								
	Братислава	129.08	370	-5	650	750	2310	9.0	380			
	Комарно	104.41	288	15	500	680	2273	9.8	290			
	Естергом	101.61	218	17	500	650		10.5	216	217	222	216
	Будимпешта	95.65	264	11	620	800	2280	11.0	271	270	275	277
	Дунавфелдвар	89.58	19	6	600	750	1902	10.7	33	37	37	42
	Баја	81.72	298	-2	700	900	2230	10.8	307	319	323	326
	Мохач	79.20	316	-5	700	950	2130	10.9	321	332	339	342
	Бездан	80.64	160	-9	500	700	2150		162	170	174	171
	Апатин	78.84	218	-12	600	750		11.0	220	225		
	Богојево	77.46	196	-12	600	700	2554	10.8	193	196	201	207
	Вуковар	76.19	188	-11	580	630		11.4				
	Илок	73.97	215	-12								
	Бач. Паланка	73.97	218	-13	530	650		10.6	209	204		
	Нови Сад	71.73	221	-14	450	700	2683	10.5	211	205		
	Сланкамен	69.68	274	-13	500			10.6	263	257	255	260
	Земун	67.87	307	-20	550	650		10.0	298	290	287	285
	Панчево	67.33	319	-22	530	650		11.4	310	302	300	298
	Смедерево	65.36	476	-19	600	700	4500		470	465	463	460
Бан. Паланка	62.85	691	-15	765	865							
В. Градиште	62.17	738	-12	800	830		9.8					
Прахово	29.00	256	-8	500			10.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	73	19	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-270	11	300	350		11.5				
	Д. Михољац	88.39	-50	1	400	480	301	11.7				
	Осијек	81.48	-44	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.04.	06.04.	07.04.	08.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-99	-19	300	500	252	7.9	-90	-92	-94	-95
	Вашарошнамен	101.98	50	-16	600	800	365	7.9	37	34	30	26
	Токај	90.01	487	2	600	800		10.4	487	486	486	486
	Солнок	78.78	62	8	650	800	386	9.3	82	92	86	75
	Чонград		66	-10	650	800		10.3	68	79	83	74
	Сегедин	73.70	189	-7	650	850	645	10.2	190	192	193	183
	Сента	72.80	276	-6	600	800	575	9.4	270	274		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		9.8				
Тител	69.70	267	-19	500	650		7.9	254	244	242	246	
САВА	Загреб	112.26	-236	-1	370	470	139					
	Црнац	89.99	-94	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	81	-5	700	800	268					
	Градишка	85.47	68	-6	700	730	314					
	Сл. Брод	81.80	110	-4	750	850	513					
	Сл. Шамац	80.70	-86	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	149	-16	650	750	861	12.7	165	160	155	149
	Шабац	72.61	24	-14	400	500		12.6	38	34	30	25
	Београд	68.28	258	-20	500	600		12.2	250	242	240	238
	Карловац	103.17	3	3	400	750						
	Приједор	129.68	65	2	420	460		9.8				
	Нови Град	152	54	0	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	81	-11	250	320	58.6	9.1				
	Добој	137.01	-80	0	300	450	69	9.1				
Радаљ - Дрина	129.47	164	167	380		484						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-72	0	350	430	78.6		-70			
	Алексинац	157.63	-101	-5	300	400	38.7	11.5	-103			
	Варварин	126.13	-105	-19	200	500	102		-100	-95		
	Багрдан	100.94	48	-15	500	600	139		52	55		
	Љубичевски мост	73.42	-299	-22	450	600	124	11.6	-290	-285	-280	

Прогноза водостаја на рекама до 14. априла 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, а крајем периода у порасту.	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, а крајем периода у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању, 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