

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. април 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.04.2017.	05.04.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	18.7	7.0	0.7
Сомбор	20.8	7.5	0.6
Нови Сад	18.6	4.2	-
Зрењанин	19.2	9.6	-
Кикинда	19.4	7.8	1.2
Банатски Карловац	16.6	9.7	5.0
Лозница	19.5	8.0	-
Сремска Митровица	19.4	6.1	-
Ваљево	18.0	8.2	0.3
Београд	16.5	9.6	0.0
Крагујевац	18.2	8.4	20.0
Смедеревска Паланка	15.4	9.1	0.3
Велико Градиште	14.3	9.8	7.0
Црни Врх	5.4	3.8	3.0
Неготин	12.6	9.0	11.0
Златибор	12.6	4.2	7.0
Сјеница	10.7	4.3	-
Пожега	16.8	8.0	2.0
Краљево	18.4	8.3	8.3
Копаноник	4.8	0.0	5.1
Куршумлија	15.8	6.5	0.0
Крушевац	18.5	7.2	0.2
Ђуприја	17.7	9.5	0.4
Ниш	16.7	9.4	14.0
Лесковац	18.4	8.8	1.0
Зајечар	12.2	7.9	9.0
Димитровград	15.3	6.2	1.0
Врање	14.4	6.6	0.6

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.04.2017. године у 12:00

Период важења: од 05.04.2017. до 14.04.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.04.2017. Среда	Променљиво облачно, местимично киша и краткотрајни пљускови са грмљавином, у вишим планинским пределима снег. Ветар слаб у скретању на северозападни. Највиша температура од 13 до 20 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
06.04.2017. Четвртак	Претежно облачно, свеже и ветровито, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима, у вишим планинским пределима снег. Пре подне на северу, а до краја дана и у осталим крајевима престанак падавина и разведравање. Ветар умерен и јак северозападни, на истоку и у планинским пределима повремено са олујним ударима. Најнижа температура од 6 до 10, највиша од 13 до 17 °С.	Удари ветра > 17 m/s	80
07.04.2017. Петак	Свеже и ветровито уз умерен и јак северозападни ветар. Пре подне наоблачење, после подне и увече местимично са кишом, на високим планинама снегом. Најнижа температура од 2 до 8, највиша од 11 до 15 °С.	Нема упозорења	
08.04.2017. Субота	Пре подне облачно, местимично са слабом кишом, после подне престанак падавина и разведравање. Дуваће умерен, повремено јак северозападни ветар. Најнижа температура од 1 до 6, највиша од 12 до 17 °С.	Нема упозорења	
09.04.2017. Недеља	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен северни. Најнижа температура од 1 до 7, највиша од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.04.2017. до 14.04.2017.)

У понедељак и уторак претежно сунчано и топло, од среде променљиво и свежије, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима.

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.

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

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 - 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), 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 10. до 30. априла 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 04.04.2017.

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)
10.04.2017. до 16.04.2017.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 7 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6	Од 18 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 15 mm.
					У Бачкој и Банату испод вишегодишњег просека	50	
					У Поморављу испод вишегодишњег просека	70	
17.04.2017. до 23.04.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 6 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	На истоку и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	80					
24.04.2017. до 30.04.2017.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 7 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
					На западу Србије и северу Шумадије 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 13.04.2017. до 30.04.2017. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2017.

Период важења: 13.04.2017. до 30.04.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.04.2017. до 30.04.2017.	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 6 до 10	Од 16 до 20, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 22 до 24	Од 12 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 13.04.2017. до 30.04.2017. године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2017.

Период важења: 13.04.2017. до 30.04.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 4 до 10	Од 15 до 21, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 22 до 25	Од 10 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од -1 до 8	Од 8 до 17, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 14 до 22	Од 4 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином. Око 13.04, 18.04, 19.04. киша местимично или локални пљускови. На вишим планинама 13.04, 16.07. и 17.04. и 23.04. киша, суснежица или снег.	Од -7 до 5	Од 0 до 13, крајем априла од 6 до 18	Од -4 до 9, крајем априла од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2017. године******

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.03.2017.

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 Источној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	На југу и југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	Око 50

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 14 до 19	Од 12 до 16	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 80 до 100, локално и до 110

****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 05.04.2017. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.04.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			06.04.	07.04.	08.04.	09.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	288	20					275			
	Братислава	129.08	336	19	650	750	1892	10.9	320			
	Комарно	104.41	228	-12	500	680	1716	12.2	245			
	Естергом	101.61	160	-10	500	650		12.8	179	177	171	170
	Будимпешта	95.65	222	1	620	800	1970	13.0	226	237	231	227
	Дунавфелдвар	89.58	-12	5	600	750	1672	12.4	-11	-3	1	-3
	Баја	81.72	258	-2	700	900	1920	13.0	263	267	276	279
	Мохач	79.20	278	-4	700	950	1930	12.9	281	284	292	298
	Бездан	80.64	12	-7	500	700	1935	13.0	124	126	131	138
	Апатин	78.84	184	-9	600	750		13.4	187	189		
	Богојево	77.46	154	-10	600	700	2281	13.1	149	151	152	159
	Вуковар	76.19	146	-8	580	630						
	Илок	73.97	181	-14								
	Бач. Паланка	73.97	180	-11	530	650		12.7	173	170		
	Нови Сад	71.73	190	-12	450	700	2405	12.7	184	181		
	Сланкамен	69.68	249	-11	500			-	242	240	237	239
	Земун	67.87	297	-10	550	650		12.8	287	280	275	276
	Панчево	67.33	317	-9	530	650		13.8	470	463	460	459
	Смедерево	65.36	478	-6	600	700	4150	12.2				
Бан. Паланка	62.85	698	0	765	865							
В. Градиште	62.17	752	-2	800	830		12.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	26	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-319	1	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-82	0	400	480	243	14.0				
	Осијек	81.48	-78	3	350	500		15.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.04.	07.04.	08.04.	09.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-111	7	300	500	55	12.2	-104	-87	-113	-134
	Вашарошнамен	101.98	7	7	600	800	342	10.8	15	30	51	55
	Токај	90.01	482	4	600	800		12.4	482	483	483	484
	Солнок	78.78	59	-47	650	800	383	11.7	43	43	45	54
	Чонград		78	-12	650	800		10.4	40	18	12	15
	Сегедин	73.70	190	-2	650	850	685	11.9	164	143	126	117
	Сента	72.80	265	1	600	800	724	11.5	263	261		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		11.5				
Тител	69.70	246	-13	500	650			238	235	233	235	
САВА	Загреб	112.26	-263	-12	370	470	93.2					
	Црнац	89.99	-130	4	670	770						
	Јасеновац	86.82	57	-6	700	800	246					
	Градишка	85.47	58	-8	700	730	297					
	Сл. Брод	81.80	88	-10	750	850	445					
	Сл. Шамац	80.70	-88	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	179	2	650	750	1005	13.6	180	184	190	185
	Шабац	72.61	59	1	400	500		13.2	59	63	69	64
	Београд	68.28	250	-12	500	600		13.8	240	232	227	228
	Карловац	103.17	-19	37	400	750						
	Приједор	129.68	68	10	420	460		9.9				
	Нови Град	152	52	-2	360	400		11.4				
	Делибашино Село	151.21	67	4	250	320	45.4	10.4				
	Добој	137.01	-91	0	300	450	55.0	12.2				
Радаљ - Дрина	129.47	64	18	380		88.6						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-61	0	350	430	77.8		-70			
	Алексинач	157.63	-82	-6	300	400	55.1	14.0	-84			
	Варварин	126.13	-74	2	200	500	161		-81	-75		
	Багрдан	100.94	71	3	500	600	179	13.1	67	69		
	Љубичевски мост	73.42	-284	-3	450	600	-	13.5	-282	-277	-275	

Прогноза водостаја на рекама до 15. априла 2017. 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 порасту до 07. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању до 08. марта, а затим у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту до 07. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем порасту до 07. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању до 06. априла, а затим у стагнацији и мањем порасту до 07./08. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 07. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту до 07. априла, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења