

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. април 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.04.2014.	08.04.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	19.1	4.2	-
Сомбор	20.4	5.0	-
Нови Сад	20.3	4.8	-
Зрењанин	19.0	3.1	-
Кикинда	18.1	4.8	-
Банатски Карловац	19.8	4.2	-
Лозница	19.5	6.2	2.0
Сремска Митровица	20.6	4.4	-
Ваљево	18.6	4.9	0.1
Београд	19.2	8.9	0.3
Крагујевац	18.2	3.7	-
Смедеревска Паланка	18.9	3.1	-
Велико Градиште	19.8	1.3	-
Црни Врх	11.6	5.6	0.2
Неготин	19.9	6.1	-
Златибор	12.2	3.7	0.2
Сјеница	11.7	0.5	0.9
Пожега	18.3	2.3	-
Краљево	18.0	6.0	-
Копоник	6.8	1.2	-
Куршумлија	17.7	4.6	-
Крушевац	18.7	5.1	-
Ђуприја	18.7	4.0	-
Ниш	18.6	6.6	-
Лесковац	17.6	6.0	-
Зајечар	18.5	4.2	-
Димитровград	17.4	4.9	-
Врање	16.4	5.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.04.2014. године у 12:00

Период важења: од 08.04.2014. до 17.04.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
08.04.2014. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југозападни. Највиша температура од 20 до 25°C.	Нема упозорења	
09.04.2014. Среда	Ујутро и пре подне у северним и централним, а после подне и у осталим крајевима наоблачење и захлађење с кишом. Понегде је могућ и краткотрајни пљусак с грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни, у Војводини и Неготинској Крајини јак. Најнижа температура од 5 до 12°C, а највиша од 14 на северозападу до 20°C на југоистоку Србије. Увече и ноћу у планинама понегде снег. На северу делимично разведравање.	Локални пљускови са грмљавином	60
10.04.2014. Четвртак	Свежије и променљиво облачно местимично с краткотрајном кишом или пљуском. У вишим планинама понегде краткотрајан снег. Ветар умерен и појачан, северозападни. Најнижа температура од 2 до 7°C, а највиша од 13 до 18°C.	Нема упозорења	
11.04.2014. Петак	Претежно сунчано. У планинама и на истоку променљиво облачно, понегде краткотрајна киша. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 2 до 7°C, а највиша од 14 до 19°C.	Нема упозорења	
12.04.2014. Субота	Наоблачење с кишом и краткотрајним пљусковима с грмљавином. Ветар умерен и појачан, северозападни. Најнижа температура од 2 до 7°C, а највиша од 15 до 19°C.	Локални пљускови са грмљавином	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.04.2014. до 17.04.2014.)

У недељу променљиво облачно и мало свежије, понегде краткотрајна киша. Од понедељка претежно сунчано и топлије.

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.

Утицаји:

Локални пљускови са грмљавином

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 14. априла до 05. маја 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.04.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
14.04.2014. до 20.04.2014.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Почетком периода од 15 до 17, затим од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 11, затим од 11 до 15	У Војводини и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
21.04.2014. до 27.04.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 17 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, У планинским пределима од 15 mm до 25 mm локално до 35 mm.
					У Западној, Југоисточној и планинским пределима Централне Србије изнад вишегодишњег просека	60	
28.04.2014. до 04.05.2014.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 7 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6	Од 19 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, У планинским пределима од 10 mm до 15 mm локално до 25 mm.
	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40			У Западној Србији и Шумадији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.04.2014. до 30.04.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 11.04.2014. до 30.04.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2014. до 13.04.2014.	Топлије, стабилно и суво.	Од 9 до 11	Од 18 до 21	Од 14 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
14.04.2014. до 26.04.2014.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 14.04. до 21.04. од 7 до 10, затим од 11 до 14	Од 14.04. до 21.04. од 15 до 20, затим од 22 до 24	Од 14.04. до 21.04. од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека), затим од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
27.04.2014. до 30.04.2014.	Топло, стабилно и углавном суво. 30.04. Пролазно наоблачење уз могућу појаву кише.	Од 12 до 15	Од 23 до 25	Од 16 до 19 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2014. до 30.04.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 11.04.2014. до 13.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и суво време	Од 7 до 12	Од 18 до 21	Од 12 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и суво време	Од 4 до 8	Од 11 до 16	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и суво време	Од 1 до 5	Од 4 до 10	Од 2 до 7 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 14.04.2014. до 26.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином.	Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10, затим од 9 до 14	Од 14.04. до 21.04. од 14 до 20, затим од 20 до 24	Од 14.04. до 21.04. од 9 до 15, (у границама вишегодишњег просека) затим од 14 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином	Од 14.04. до 21.04. од 0 до 6, затим од 5 до 10	Од 14.04. до 21.04. од 8 до 15, затим од 13 до 19	Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10, (у границама ишегодишњег просека) затим од 11 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом падавина. 14.04. киша, суснежица, краткотрајно и снег. Могућа је појава грмљавине. 15.04. 16.04, 18.04. и 19.04. снег. 20.04. киша. 21.04. суснежица или снег уз краткотрајну појаву грмљавине 23.04. и 24.04. киша. Могућа је појава грмљавине. 26.04. киша или уснежица.	Од 14.04. до 21.04. од -4 до 2, затим од 0 до 6	Од 14.04. до 21.04. од 2 до 10, затим од 6 до 14	Од 14.04. до 21.04. од -1 до 6, (у границама вишегодишњег просека), затим од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 27.04.014. до 30.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 10 до 16	Од 21 до 26	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 28.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћен грмљавином.	Од 6 до 12	Од 14 до 20	Од 10 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 28.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 2 до 8	Од 6 до 14	Од 5 до 11 (изнад вишегодишњег просека)

*** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	На западу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека.	Око 40

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 16 до 21	Од 12 до 15	Од 7 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70	Од 60 до 80	Од 70 до 90, локално и до 120

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

НАПОМЕНА:

Температуре воде на рекама у Србији крећу се: На Дунаву око 13.8 °С, на Тиси око 13.0 °С, на Сави око 13.4 °С, на банатским водотоцима од 10.0 °С до 14.8 °С и на Великој Морави око 13.9 °С, што је изнад просечних вредности температура воде за април.

Стање на рекама на дан 08.04.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности до Новог Сада, а низводно у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању 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 ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.04.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.04.	10.04.	11.04.	12.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
-61/ДУНАВ	Линц	247.74	357	-6	550	680		11.9				
	Корнојбург	154.05	229	7					240			
	Братислава	129.08	299	10	650	750	1448	11.8	305			
	Комарно	104.41	172	21	500	680	1351	12.2	180			
	Естергом	101.61	96	11	500	650		12.6	99	109	128	128
	Будимпешта	95.65	132	-2	620	800	1360	13.2	144	149	170	184
	Дунавфелдвар	89.58	-99	-4	600	750	1046	12.6	-94	-87	-76	-57
	Баја	81.72	179	-3	700	900	1510	13.9	173	181	191	211
	Мохач	79.20	210	-1	700	950	1590	13.4	204	208	216	232
	Бездан	80.64	65	-1	500	700	1655	13.8	61	65	72	86
	Апатин	78.84	144	0	600	750		13.4	142	145		
	Богојево	77.46	137	2	600	700	2172		135	137	143	156
	Вуковар	76.19	132	2	580	630		13.6				
	Илок	73.97	154	2								
	Бач. Паланка	73.97	154	2	530	650		14.4	154	152		
	Нови Сад	71.73	155	-3	450	700	2158	15.0	155	153		
	Сланкамен	69.68	213	-8	500			12.4	210	208		
	Земун	67.87	275	-9	550	650		13.1	269	267	267	271
	Панчево	67.33	299	-9	530	650		10.0	293	291	291	295
	Смедерево	65.36	464	-4	600	700		12.0	460	459	459	461
Бан. Паланка	62.85	681	-2	765	865		13.4					
В. Градиште	62.17	750	2	800	830							
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	209	5	460	500		11.4				
	Терезино Поље	100.67	-117	2	300	350		11.5				
	Д. Михољац	88.39	152	2	400	480	704	12.1				
	Осијек	81.48	82	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протипај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.04.	10.04.	11.04.	12.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
484 ТИСА	Тисабеч	115.01	-190	-1	300	500	100	9.7	-192	-174	-174	-184
	Вашарошнамен	101.98	-118	-1	600	800	153	10.6	-122	-117	-84	-75
	Токај	90.01	464	0	600	800		12.5	464	464	464	464
	Солнок	78.78	-124	0	650	800	212	12.6	-133	-134	-134	-134
	Чонград		-66	-13	650	800		12.6	-65	-65	-65	-65
	Сегедин	73.70	121	-6	650	850	391	13.1	121	121	121	121
	Сента	72.80	255	-2	600	800	409	13.0	252	250		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		13.6				
САВА	Тител	69.70	202	-9	500	650		12.8	199	196		
	Загреб	112.26	-158	10	370	470	254					
	Црнац	89.99	49	11	670	770						
	Јасеновац	86.82	232	-17	700	800	441					
	Градишка	85.47	201	-14	700	730	577					
	Сл. Брод	81.80	202	-14	750	850	756					
	Сл. Шамац	80.70	22	-16	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	247	-12	500	750	1359	13.4	237	229	224	219
	Шабац	72.61	118	-9	400	500		13.2	109	101	96	91
	Београд	68.28	226	-9	500	600		14.0	220	218	218	222
	Карловац	103.17	6	-48	400	750						
	Приједор	129.68	63	-4	420	460		12.6				
	Нови Град	152	80	4	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	82	-6	250	320	59.8	11.4				
	Добој	137.01	-98	-3	200	300	48	13.6				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	134	25	380		260	10.5			
Јасика		138.56	-104	-2	350	450	41.2	14.0	-94			
Алексинац		157.63	-92	12	300	400	46.1	14.5	-106			
Варварин		126.13	-129	-3	300	500	56.6	14.3	-126	-126		
Багрдан		100.94	3	-3	500	600	71.9	14.1	7	8		
Љубичевски мост		73.42	-321	-2	450	600	75.0		-318	-318	-319	

Прогноза водостаја на рекама до 18. априла 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 10. априла, затим у мањем порасту до 14. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења