

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. април 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица DDD	09.04.2014.	10.04.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.4	2.9	-	-
Сомбор	15.0	4.7	0.2	-
Нови Сад	14.4	1.4	-	-
Зрењанин	14.0	-0.1	0.1	-
Кикинда	13.9	1.0	-	-
Банатски Карловац	13.0	2.3	0.2	-
Лозница	13.0	3.8	0.1	-
Сремска Митровица	14.7	1.2	-	-
Ваљево	13.4	4.1	3.0	-
Београд	13.2	3.6	0.1	-
Крагујевац	13.7	3.8	0.7	-
Смедеревска Паланка	14.1	2.2	0.4	-
Велико Градиште	13.8	4.0	1.0	-
Црни Врх	11.7	-0.9	0.8	-
Неготин	19.0	8.0	-	-
Златибор	12.8	0.0	7.0	-
Сјеница	11.7	0.3	4.0	-
Пожега	11.9	0.3	3.0	-
Краљево	13.9	4.0	4.0	-
Копаоник	7.0	-4.8	5.6	7
Куршумлија	17.4	3.6	0.9	-
Крушевац	14.4	5.1	2.3	-
Ђуприја	13.9	2.7	1.8	-
Ниш	16.6	6.1	2.0	-
Лесковац	19.4	6.0	7.2	-
Зајечар	18.5	5.1	0.2	-
Димитровград	19.0	4.6	3.0	-
Врање	20.1	3.4	6.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.04.2014. године у 12:00

Период важења: од 09.04.2014. до 18.04.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
10.04.2014. Четвртак	Променљиво облачно, од средине дана наоблачење местимично са слабом кишом или краткотрајним пљусковима прво у северним а после подне и у току ноћи и у осталим крајевима, на високим планинама са slabим снегом. Дуваће slab и умерен северозападни ветар, у Тимочној Крајини и на планинама повремено и јак. Највиша температура од 13 до 18°C.	Нема упозорења	
11.04.2014. Петак	Променљиво облачно, ујутру и пре подне претежно облачно повремено са кишом, на вишим планинама са снегом. После подне углавном суво, у већини места са дужим сунчаним интервалима. Ветар slab и умерен, северозападни. Најнижа температура од 2 до 8°C, а највиша од 12 до 17°C.	Нема упозорења	
12.04.2014. Субота	Претежно сунчано и топлије. У току ноћи наоблачење. Ветар slab и умерен, северозападни. Најнижа температура од 0 до 7°C, а највиша од 16 до 19°C.	Нема упозорења	
13.04.2014. Недеља	Променљиво облачно, ујутру и пре подне још понегде са кишом. Ветар slab и умерен северни. Најнижа температура од 6 до 9°C, највиша дневна од 14 до 19°C.	Нема упозорења	
14.04.2014. Понедељак	Претежно сунчано. Ветар slab западни и северозападни. Најнижа температура од 5 до 9°C, највиша дневна од 17 до 20°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.04.2014. до 19.04.2014.)

У уторак и среду променљиво облачно, местимично са кишом и пљусковима. Затим до краја периода претежно сунчано уз пораст дневне температуре.

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.



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 14.0 °С, на Тиси око 13.2 °С, на Сави око 13.6 °С, на банатским водотоцима од 11.0 °С до 15.0 °С и на Великој Морави око 14.2 °С, што је изнад просечних вредности температура воде за април.

Стање на рекама на дан 10.04.2014. 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 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 10.04.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.04.	12.04.	13.04.	14.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
-61/ДУНАВ	Линц	247.74	362	4	550	680		11.8				
	Корнојбург	154.05	250	22					270			
	Братислава	129.08	315	16	650	750	1640	11.9	315			
	Комарно	104.41	176	10	500	680	1378	12.0	185			
	Естергом	101.61	101	7	500	650		12.3	118	129	133	132
	Будимпешта	95.65	144	1	620	800	1430	12.4	158	173	181	182
	Дунавфелдвар	89.58	-91	5	600	750	1094	14.0	-85	-71	-58	-53
	Баја	81.72	181	5	700	900	1520	13.6	183	195	214	229
	Мохач	79.20	210	4	700	950	1590		212	220	237	253
	Бездан	80.64	64	2	500	700	1650	14.6	68	76	91	106
	Апатин	78.84	144	0	600	750		13.7	147	155		
	Богојево	77.46	136	1	600	700	2178		140	146	161	176
	Вуковар	76.19	129	-1	580	630		13.6				
	Илок	73.97	153	-1								
	Бач. Паланка	73.97	153	-1	530	650		14.4	154	157		
	Нови Сад	71.73	151	-1	450	700	2151	14.0	151	154		
	Сланкамен	69.68	206	-6	500			12.8	206	208		
	Земун	67.87	271	-5	550	650		12.8	265	260	256	259
	Панчево	67.33	297	-6	530	650		7.0	291	286	282	285
Смедерево	65.36	460	-8	600	700		12.8	456	453	451	454	
Бан. Паланка	62.85	683	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	754	-2	800	830		13.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	203	-8	460	500		11.6				
	Терезино Поље	100.67	-113	-1	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	156	-2	400	480	712	12.4				
	Осијек	81.48	89	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.04.	12.04.	13.04.	14.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
484 ТИСА	Тисабеч	115.01	-189	4	300	500	101	9.6	-182	-187	-185	-186
	Вашарошнамен	101.98	-120	-4	600	800	150	11.0	-107	-105	-107	-98
	Токај	90.01	469	14	600	800		12.7	469	469	469	469
	Солнок	78.78	-119	17	650	800	226	12.9	-120	-121	-121	-121
	Чонград		-80	-5	650	800		12.6	-79	-79	-79	-79
	Сегедин	73.70	113	-1	650	850	345	13.2	113	113	113	113
	Сента	72.80	252	0	600	800	372	13.2	251	251		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		13.6				
САВА	Тител	69.70	196	-5	500	650		12.7	195	197		
	Загреб	112.26	-139	17	370	470	299					
	Црнац	89.99	35	-3	670	770						
	Јасеновац	86.82	220	-4	700	800	424					
	Градишка	85.47	188	-7	700	730	550					
	Сл. Брод	81.80	180	-8	750	850	700					
	Сл. Шамац	80.70	-5	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	228	-8	500	750	1254	13.4	225	220	216	216
	Шабац	72.61	98	-8	400	500		13.2	95	90	86	86
	Београд	68.28	222	-7	500	600		14.5	216	211	207	211
	Карловац	103.17	182	177	400	750						
	Приједор	129.68	71	13	420	460		11.7				
	Нови Град	152	80	-6	360	400		10.8				
	Делибашино Село	151.21	89	4	250	320	67.8	10.7				
	Добој	137.01	-84	11	200	300	63.8	11.8				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	130	49	380		247	10.8				
	Јасика	138.56	-106	-3	350	450	39.6	13.0	-105			
	Алексинац	157.63	-101	-3	300	400	38.7	14.0	-100			
	Варварин	126.13	-131	-1	300	500		14.5	-133	-133		
	Багрдан	100.94	3	-3	500	600		13.4	1	0		
	Љубичевски мост	73.42	-322	-2	450	600	74		-323	-325	-326	

Прогноза водостаја на рекама до 20. априла 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 11. априла, затим у мањем порасту до 15. 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 стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима 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