

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. април 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица DDD	04.04.2014.	05.04.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	22.5	11.9	0.1	-
Сомбор	23.4	13.7	-	-
Нови Сад	23.8	13.5	-	-
Зрењанин	24.5	13.1	-	-
Кикинда	22.9	12.7	-	-
Банатски Карловац	25.5	15.8	-	-
Лозница	23.4	11.0	-	-
Сремска Митровица	23.6	13.1	-	-
Ваљево	23.0	11.2	-	-
Београд	25.1	15.4	-	-
Крагујевац	24.5	14.2	-	-
Смедеревска Паланка	24.4	15.0	-	-
Велико Градиште	24.5	16.0	-	-
Црни Врх	18.7	6.2	-	-
Неготин	22.1	11.9	-	-
Златибор	18.8	8.8	0.1	-
Сјеница	17.8	4.9	0.2	-
Пожега	23.9	6.4	-	-
Краљево	24.4	13.4	-	-
Копаоник	12.5	3.5	-	-
Куршумлија	21.4	8.8	-	-
Крушевац	24.6	12.0	-	-
Ђуприја	25.0	14.3	-	-
Ниш	23.1	10.6	-	-
Лесковац	23.0	10.0	-	-
Зајечар	24.7	11.7	-	-
Димитровград	22.6	12.1	-	-
Врање	18.4	9.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.04.2014. године у 12:00

Период важења: од 05.04.2014. до 14.04.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
05.04.2014. Субота	Променљиво облачно, ветровито местимично с кишом, средином дана и после подне са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату и Поморављу јак, југоисточни, повремено са олујним ударима. Највиша дневна температура од 16 до 22°C.	Локални пљускови са грмљавином	90
		Удари ветра > 17 м/с	90
06.04.2014. Недеља	На северу мало до умерено облачно. У осталим крајевима претежно облачно, на југу и истоку повремено са кишом и локалним пљусковима. После подне делимично разведравање и у овим крајевима. Ветар слаб и умерен источних смерова, у јужном Банату ујутру и пре подне повремено и јак југоисточни. Јутарња температура од 7 до 11°C, а највиша од 9 до 18°C.	Нема упозорења	
07.04.2014. Понедељак	Мало до умерено облачно, суво и топлије. Ветар слаб, променљивог правца. Јутарња температура од 4 до 9°C, највиша дневна од 17 до 20°C.	Нема упозорења	
08.04.2014. Уторак	Претежно сунчано, топло. Ветар слаб, углавном северни. Јутарња температура од 5 до 11°C, највиша дневна од 20 до 24°C.	Нема упозорења	
09.04.2014. Среда	Пролазно наоблачење местимично са кишом или локалним пљусковима и појачаним северозападним ветром. Јутарња температура од 8 до 12°C, највиша дневна од 16 до 20°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.04.2014. до 14.04.2014.)

У четвртак и петак променљиво облачно, могући локални пљускови или краткотрајна киша, углавном после подне. За викенд претежно сунчано и топлије. У понедељак пролазно наоблачење.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен опасности:

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:

Удари ветра > 17 м/с

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.

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: 04.04.2014.

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 Југоисточној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 до 10	Почетком периода од 19 до 24, затим од 15 до 20	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 11 до 15, затим од 6 до 11			
21.04.2014. до 27.04.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	40	Од 7 до 13	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.
					У Војводини, на северу Шумадије и у Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
28.04.2014. до 04.05.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 9 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 8	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.
	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60			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	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином.</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10,</p> <p>затим од 9 до 14</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 14 до 20,</p> <p>затим од 20 до 24</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 9 до 15,</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p> <p>затим од 14 до 19</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 0 до 6,</p> <p>затим од 5 до 10</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 8 до 15,</p> <p>затим од 13 до 19</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10,</p> <p>(у границама ишегодишњег просека)</p> <p>затим од 11 до 14</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом падавина.</p> <p>14.04. киша, суснежица, краткотрајно и снег. Могућа је појава грмљавине.</p> <p>15.04. 16.04, 18.04. и 19.04. снег.</p> <p>20.04. киша.</p> <p>21.04. суснежица или снег уз краткотрајну појаву грмљавине</p> <p>23.04. и 24.04. киша. Могућа је појава грмљавине.</p> <p>26.04. киша или уснежица.</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од -4 до 2,</p> <p>затим од 0 до 6</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 2 до 10,</p> <p>затим од 6 до 14</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од -1 до 6,</p> <p>(у границама вишегодишњег просека),</p> <p>затим од 4 до 10</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>

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 13.0 °С, на Тиси око 12.0 °С, на Сави око 12.7 °С, на банатским водотоцима од 11.0 °С до 16.0 °С и на Великој Морави око 14.3 °С, што је изнад просечних вредности температура воде за април.

Стање на рекама на дан 05.04.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену ниских и средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у 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 стагнацији 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 05.04.2014. године

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.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
-БЛДУНАВ	Линц	247.74	358	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	228	1								
	Братислава	129.08	298	-4	650	750	1436	11.1	295			
	Комарно	104.41	164	-1	500	680	1172	11.5	160			
	Естергом	101.61	97	1	500	650		11.9	94	91	100	112
	Будимпешта	95.65	140	1	620	800	1400	12.3	140	137	139	153
	Дунавфелдвар	89.58	-93	5	600	750	1082	12.3	-91	93	-95	-87
	Баја	81.72	178	4	700	900	1500	13.7	180	180	177	179
	Мохач	79.20	208	0	700	950	1580	13.4	210	212	210	209
	Бездан	80.64	62	-3	500	700	1640	14.4	65	69	67	65
	Апатин	78.84	140	-7	600	750		13.5	139	142		
	Богојево	77.46	133	-8	600	700	2148	13.0	130	131	133	131
	Вуковар	76.19	131	-6	580	630						
	Илок	73.97	157	-6								
	Бач. Паланка	73.97	157	-6	530	650		13.2	155	153		
	Нови Сад	71.73	164	-10	450	700	2178	13.0	158	154		
	Сланкамен	69.68	228	-14	500			11.8	219	213		
	Земун	67.87	296	-9	550	650		13.2	286	280	275	270
	Панчево	67.33	316	-8	530	650		14.6	306	300	295	290
	Смедерево	65.36	472	-6	600	700	4364	11.8	468	463	458	453
Бан. Паланка	62.85	683	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	753	3	800	830		13.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	199	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-127	27	300	350						
	Д. Михољац	88.39	135	-11	400	480	668					
	Осијек	81.48	65	-20	350	500						

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.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
484 ТИСА	Тисабеч	115.01	-186	-1	300	500	106	10.1	-182	-180	-173	-182
	Вашарошнамен	101.98	-110	-3	600	800	163	10.6	-110	-105	-94	-84
	Токај	90.01	464	-1	600	800		12.1	464	464	464	464
	Солнок	78.78	-89	-10	650	800	258	12.3	-73	-77	-81	-83
	Чонград		-37	-18	650	800		12.4	-35	-32	-34	-37
	Сегедин	73.70	135	-8	650	850	460	13.5	135	135	135	135
	Сенга	72.80	260	-2	600	800	465	12.6	257	253		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		13.0				
САВА	Тител	69.70	220	-12	500	650		12.5	212	207		
	Загреб	112.26	-191	-15	370	470	209					
	Црнац	89.99	77	-13	670	770						
	Јасеновац	86.82	287	-17	700	800	525					
	Градишка	85.47	254	-15	700	730	692					
	Сл. Брод	81.80	246	-11	750	850	852					
	Сл. Шамац	80.70	66	-13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	276	-16	500	750	1518	12.2	263	254	252	252
	Шабац	72.61	142	-16	400	500		12.6	128	119	117	117
	Београд	68.28	246	-9	500	600		13.6	236	230	225	220
	Карловац	103.17	38	-25	400	750						
	Приједор	129.68	66	-9	420	460		12.4				
	Нови Град	152	90	-20	360	400						
	Делибашино Село	151.21	80	-9	250	320	57.5	11.4				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-100	-2	200	300	46	14.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	117	11	380		209	11.2				
	Јасика	138.56	-98	-2	350	450	46.1	13.9	-100			
	Алексинач	157.63	-104	-1	300	400	36.4	14.5	-96			
	Варварин	126.13	-127	-2	300	500	58.5	14.2	-120	-117		
	Багрдан	100.94	8	-2	500	600	78.4	15.0	9	10		
	Љубичевски мост	73.42	-314	-2	450	600	82	16.1	-312	-310	-308	

Прогноза водостаја на рекама до 14. априла 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 09. априла, а затим у мањем порасту 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 водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању	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