

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 25. март 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.03.2014.	25.03.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	10.1	2.0	11.0	-
Сомбор	14.2	2.7	7.6	-
Нови Сад	16.6	3.3	21.0	-
Зрењанин	15.6	3.9	10.0	-
Кикинда	10.8	2.3	23.0	-
Банатски Карловац	16.0	6.0	8.0	-
Лозница	9.7	5.3	10.0	-
Сремска Митровица	9.6	3.2	11.3	-
Ваљево	10.7	4.9	15.0	-
Београд	13.9	5.7	14.1	-
Крагујевац	18.5	3.8	12.0	-
Смедеревска Паланка	18.8	5.0	12.3	-
Велико Градиште	20.0	6.5	10.6	-
Црни Врх	15.4	0.1	5.2	-
Неготин	23.3	6.5	1.0	-
Златибор	6.2	0.0	12.0	-
Сјеница	7.4	-2.7	6.0	-
Пожега	11.1	2.3	5.0	-
Краљево	18.9	5.1	5.2	-
Копоник	3.1	-5.4	7.0	3
Куршумлија	19.3	0.3	0.0	-
Крушевац	20.6	5.6	0.5	-
Ђуприја	20.2	5.0	12.0	-
Ниш	23.0	5.2	7.0	-
Лесковац	22.6	1.2	1.0	-
Зајечар	24.0	5.3	3.0	-
Димитровград	21.1	0.6	8.0	-
Врање	20.8	0.0	4.0	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.03.2014. године у 12:00

Период важења: од 25.03.2014. до 03.04.2014. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
25.03.2014. Уторак	У јужним и југозападним пределима претежно облачно понегде са слабом кишом, на планинама са славим снегом. У осталим пределима биће променљиво облачно са сунчаним периодима. Ветар слаб и умерен, у Неготинској Крајини повремено и јак, северозападни. Највиша дневна температура од 10 до 15°C.	<b>Нема упозорења</b>	
26.03.2014. Среда	Променљиво облачно, углавном суво. После подне и увече на југу и западу облачно местимично са кишом, на вишим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен источни и југоисточни. Јутарња температура од 1 до 6°C, највиша дневна од 12 до 16°C.	<b>Нема упозорења</b>	
27.03.2014. Четвртак	Претежно облачно, местимично са кишом. Ветар умерен, повремено јак, јужни и југоисточни. Јутарња температура од 3 до 8°C, највиша дневна од 13 до 17°C.	<b>Нема упозорења</b>	
28.03.2014. Петак	Претежно облачно, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Јутарња температура од 4 до 9°C, Највиша дневна од 12 до 17°C.	<b>Нема упозорења</b>	
29.03.2014. Субота	У суботу престанак падавина и разведравање. Ветар слаб и умерен северозападни. Јутарња температура од 2 до 8°C, највиша дневна од 12 до 16°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.03.2014. до 03.04.2014.)**

Углавном сунчано, суво и топлије.

**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 необичајене, 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 31. марта до 20. априла 2014. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 25.03.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
31.03.2014. до 06.04.2014.	У Војводини, Западној Србији, северној Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 до 4, у другој половини недеље од 4 до 9	Од 12 до 15, у другој половини недеље од 17 до 21	У Западној Србији, северној Шумадији и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, У планинским пределима од 5 mm до 10 mm, локално до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до -1, у другој половини недеље од -3 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8, у другој половини недеље од 6 до 13	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60					
07.04.2014. до 13.04.2014.	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 до 10	Од 15 до 23	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, У планинским пределима од 5 mm до 15 mm, локално до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 15			
14.04.2014. до 20.04.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10	Од 15 до 21	У Јужној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, У планинским пределима од 10 mm до 15 mm, локално до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 13	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.03.2014. до 15.04.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.03.2014.

Период важења: 26.03.2014. до 15.04.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2014. до 31.03.2014.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише.	Од 6 до 9	Од 12 до 18	Од 10 до 13 (границама вишегодишњег просека)
01.04.2014. до 05.05.2014.	Топлије, стабилно и углавном суво време.	Почетком априла од 5 до 8, затим од 9 до 12	Почетком априла од 15 до 18, затим од 21 до 24	Од 11 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
06.04.2014. до 15.04.2014.	Променљиво, топлије време са чешћом појавом кише. У периоду од 06.04. до 11.04. киша или пљускови. Око 10.04, 14.04. и 15.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 11	Од 15 до 20, око 12.04. и 13.04. око 24	Од 12 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2014. до 15.04.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.03.2014.

Период важења: 26.03.2014. до 31.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише.	Од 4 до 9	Од 12 до 18	Од 10 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише.	Од 0 до 5	Од 6 до 12	Од 3 до 9 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и просечно топло време са чешћом појавом кише, суснежице или снега.	Од -3 до 2	Од 1 до 7	Од -1 до 5 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.03.2014.

Период важења: 01.04.2014. до 05.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и суво време.	Почетком априла од 3 до 9, затим од 7 до 12	Почетком априла од 15 до 20, затим од 20 до 24	Почетком априла од 9 до 14 (у границама вишегодишњег просека), затим од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и суво време.	Почетком априла од 1 до 6, затим од 4 до 9	Почетком априла од 9 до 15, затим од 15 до 19	Почетком априла од 4 до 9 (у границама вишегодишњег просека), затим од 9 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и суво време	Почетком априла од 0 до 3, затим од 1 до 6	Почетком априла од 4 до 10, затим од 10 до 15	Почетком априла од 2 до 5 (у границама вишегодишњег просека), затим од 5 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.03.2014.

Период важења: 06.04.2014. до 15.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво, топлије време са чешћом појавом кише. У периоду од 06.04. до 11.04. киша или пљускови. Око 10.04, 14.04. и 15.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 3 до 10	Од 14 до 20, око 12.04. и 13.04. око 24	Од 10 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво, топлије време са чешћом појавом кише или пљускова кише. Око 07.04, 10.04, 13.04. киша или пљускови праћени грмљавином	Од 1 до 8	Од 9 до 16	Од 7 до 14 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво, топлије време са чешћом појавом падавина. 06.04. киша. 07.04. киша, суснежица или снег. Могућа појава грмљавине. У периоду од 08.04. до 11.04. киша, суснежица или снег. 14.04. киша, пљусак кише са грмљавином. 15.04. суснежица или снег.	Од -1 до 6, око 12.04. и 13.04. од 3 до 8	Од 4 до 11, око 12.04. и 13.04. од 12 до 17	Од 3 до 11 (изнад или у границама 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 11.2 °С, на Тиси око 10.6 °С, на Сави око 11.8 °С, на банатским водотоцима од 9.0 °С до 12.6 °С и на Великој Морави око 12.4 °С, што је знатно изнад просечних вредности температура воде за март.

### Стање на рекама на дан 25.03.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији 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 стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену 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 25.03.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
-БЛДУНАВ	Линц	247.74	366	4	550	680		9.3				
	Корнојбург	154.05	248	6					242			
	Братислава	129.08	304	11	650	750	1508	9.0	305			
	Комарно	104.41	191	22	500	680	1479	9.6	190			
	Естергом	101.61	120	23	500	650		9.7	125	123	113	102
	Будимпешта	95.65	151	7	620	800	1470	9.8	170	172	165	151-71
	Дунавфелдвар	89.58	-87	-3	600	750	1118	10.2	-71	-61	-62	-71
	Баја	81.72	205	-11	700	900	1640	11.5	208	226	236	231
	Мохач	79.20	238	-10	700	950	1720	11.4	235	248	261	262
	Бездан	80.64	95	-8	500	700	1805	11.8	91	103	116	117
	Апатин	78.84	177	-7	600	750		11.4	173	186		
	Богојево	77.46	169	-5	600	700	2379	-	166	180	195	198
	Вуковар	76.19	160	-2	580	630		11.5				
	Илок	73.97	186	-1								
	Бач. Паланка	73.97	185	0	530	650		11.8	182	181		
	Нови Сад	71.73	196	2	450	700	2423	10.5	193	192		
	Сланкамен	69.68	258	0	500			9.4	255	254		
	Земун	67.87	312	-2	550	650		11.2	318	321	326	331
	Панчево	67.33	325	-5	530	650		7.0	331	334	339	344
	Смедерево	65.36	480	2	600	700	-	10.0	488	490	494	498
Бан. Паланка	62.85	689	6	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-2	800	830		12.0					
Прахово	29.00	-	-	500			-					
ДРАВА	Ботово	121.55	280	52	460	500		9.8				
	Терезино Поље	100.67	-71	55	300	350		11.0				
	Д. Михољац	88.39	158	10	400	480	718	11.0				
	Осијек	81.48	90	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-134	-7	300	500	182	9.6	-130	-132	-139	-145
	Вашарошнамен	101.98	-27	-17	600	800	293	10.2	-31	-32	-40	-56
	Токај	90.01	476	-5	600	800		10.2	476	476	476	476
	Солнок	78.78	98	-12	650	800	462	9.3	74	49	32	19
	Чонград		86	1	650	800		9.4	82	69	46	32
	Сегедин	73.70	191	4	650	850	675	10.3	188	182	176	170
	Сенга	72.80	280	1	600	800	648	10.0	278	274		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		10.8				
САВА	Тител	69.70	254	0	500	650		10.6	251	250		
	Загреб	112.26	-40	-25	370	470	499					
	Црнац	89.99	223	88	670	770						
	Јасеновац	86.82	388	21	700	800	697					
	Градишка	85.47	327	-4	700	730	854					
	Сл. Брод	81.80	287	-10	750	850	1036					
	Сл. Шамац	80.70	105	-15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	286	-2	500	750	1573	11.5	284	282	292	310
	Шабац	72.61	151	-5	400	500		11.4	149	147	157	174
	Београд	68.28	259	-4	500	600		12.3	265	268	273	278
	Карловац	103.17	89	25	400	750						
	Приједор	129.68	121	53	420	460		9.6				
	Нови Град	152	112	42	360	400		9.2				
	Делибашино Село	151.21	86	-24	250	320	64.3	9.6				
	Добој	137.01	-81	21	200	300	67.7	10.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	53	4	380		72.6	10.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-90	-2	350	450	53	11.6	-87			
	Алексинач	157.63	-108	0	300	400	33.3	12.5	-100			
	Варварин	126.13	-120	-3	300	500	-	12.8	-120	-118		
	Багрдан	100.94	19	-4	500	600	93.2	12.4	19	21		
	Љубичевски мост	73.42	-304	0	450	600	-	-	-302	-302	-300	

### Прогноза водостаја на рекама до 04. априла 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 26. марта, затим у порасту до 29. марта, а након тога у мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у мањем порасту и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у мањем и умереном порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у мањем порасту и 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 и мањем порасту	Тренутно нема упозорења