

**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, 10. март 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	09.03.2014.	10.03.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	14.3	1.8	-	-
Сомбор	14.5	2.4	-	-
Нови Сад	14.4	3.7	-	-
Зрењанин	15.0	5.1	-	-
Кикинда	14.6	0.8	-	-
Банатски Карловац	13.9	5.1	-	-
Лозница	7.3	3.8	-	-
Сремска Митровица	12.6	5.3	-	-
Ваљево	7.6	4.4	-	-
Београд	11.2	5.4	-	-
Крагујевац	7.7	4.0	2.0	-
Смедеревска Паланка	9.3	4.5	-	-
Велико Градиште	11.5	3.7	-	-
Црни Врх	6.4	-2.8	5.0	4
Неготин	13.7	4.0	1.0	-
Златибор	6.2	-2.2	1.0	-
Сјеница	6.9	-0.6	2.0	2
Пожега	11.3	4.2	3.0	-
Краљево	10.0	4.1	3.0	-
Копоник	-0.1	-6.4	6.0	65
Куршумлија	11.0	3.0	4.0	-
Крушевац	11.4	4.9	1.0	-
Ђуприја	9.5	3.8	2.0	-
Ниш	14.1	3.6	2.1	-
Лесковац	13.9	4.0	-	-
Зајечар	12.5	3.0	5.0	-
Димитровград	10.6	2.7	0.6	-
Врање	12.9	3.1	-	-

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

Датум издавања: 10.03.2014. године у 12:00

Период важења: од 10.03.2014. до 19.03.2014. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
<b>10.03.2014. Понедељак</b>	Умерено до потпуно облачно, у централним и јужним пределима местимично са слабом кишом, суснежицом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, променљивог правца. Највиша температура од 5 до 12°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>11.03.2014. Уторак</b>	Ујутру местимично магловито, на југу и југоистоку умерено облачно и суво. Током дана у свим пределима претежно сунчано. Ветар слаб и умерен североисточни и северни. Јутарња температура од -1 до 2°C, највиша дневна од 9 на југоистоку до 14°C на северозападу.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>12.03.2014. Среда</b>	Ујутро местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 4°C, а највиша од 12 до 16°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>13.03.2014. Четвртак</b>	Ујутро местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -1 до 4°C, а највиша од 13 до 16°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>14.03.2014. Петак</b>	Претежно сунчано. Ветар слаб, северни и северозападни. Најнижа температура од 0 до 5°C, а највиша од 14 до 18°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.03.2014. до 19.03.2014.)**

У суботу сунчано и топло. У недељу пролазно наоблачење и захлађење, повремено са кишом. У понедељак сунчано и мало топлије, у уторак и среду умерено облачно, местимично са кишом.

**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.



**Прогноза времена за период од 17. марта до 06. априла 2014. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 07.03.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.03.2014. до 23.03.2014.	У југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2	Почетком недеље од 8 до 12, затим од 12 до 17 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 1 до 4, затим од 4 до 9	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, У планинским пределима од 10 mm до 15 mm, локално до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60					
	У Војводини, северној Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70					
24.03.2014. до 30.03.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3	Од 16 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13	У јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, У планинским пределима од 10 mm до 20 mm, локално до 25 mm.
	У источној Србији изнад вишегодишњег просека	60					
31.03.2014. до 06.04.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 4	Од 17 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14	У већем делу Србије 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 југозападној и јужној Србији 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 28.02.2014. до 15.03.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 28.02.2014. до 15.03.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.03.2014. до 14.03.2014.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише.	Око 5	Од 10 до 13	Од 7 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
15.03.2014. до 19.03.2014.	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша.	Од 4 до 8	Од 13 до 19	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
20.03.2014. до 31.03.2014.	Променљиво и топлије, повремено уз слабу кишу.	Од 6 до 9, крајем марта од 11 до 13	Од 15 до 20	Од 11 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.02.2014. до 15.03.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 13.03.2014. до 14.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише.	Од 2 до 5	Од 10 до 13	Од 5 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише. У току ноћи могућа је појава суснежице.	Од 0 до 4	Од 6 до 9	Од 3 до 6 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом снега.	Од -1 до 3	Од 1 до 5	Од 0 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 15.03.2014. до 19.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша.	Од 2 до 7	Од 10 до 19	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша. Око 17.03. киша или суснежица.	Од -1 до 5	Од 8 до 16	Од 3 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша или суснежица. Око 17.03. снег.	Од -3 до 3	Од 6 до 12	Од 2 до 8 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 20.03.2014. до 31.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време, повремено са слабом кишом.	Од 6 до 9, крајем марта од 11 до 13	Од 15 до 21	Од 11 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време, повремено са слабом кишом.	Од 2 до 7, крајем марта од 11 до 13	Од 12 до 18	Од 7 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време, повремено са slabим падавинама. Око 20.03, 29.03. и 30.03. са киша. Око 21.03. и 28.03. киша, суснежица или снег. У периоду од 21.03. до 25.03. снег.	Од -2 до 4, крајем марта од 5 до 9	Од 8 до 14	Од 3 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2014. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2014.

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 југу 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 12 до 17	Од 8 до 14	Од 4 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 60	Од 45 до 70	Од 60 до 90, локално и до 100

\*\*\*\*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 8.0 °С, на Тиси око 7.4 °С, на Сави око 8.2 °С, на банатским водотоцима од 5.0 °С до 10.0 °С и на Великој Морави око 8.5 °С, што је знатно изнад просечних вредности температура воде за март.

### Стање на рекама на дан 10.03.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању и стагнацији 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 високих 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 10.03.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.03.	12.03.	13.03.	14.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	2	550	680		6.9				
	Корнојбург	154.05	200	-4					204			
	Братислава	129.08	267	0	650	750	1058	6.9	260			
	Комарно	104.41	127	-10	500	680	1069	7.3	125			
	Естергом	101.61	65	-9	500	650		7.7	60	57	60	65
	Будимпешта	95.65	118	-7	620	800	1290	8.4	110	106	105	109
	Дунавфелдвар	89.58	-110	-3	600	750	990	8.0	-116	-121	-123	-122
	Баја	81.72	179	-1	700	900	1510	9.0	169	159	152	149
	Мохач	79.20	212	0	700	950	1900	9.1	205	196	188	184
	Бездан	80.64	68	-1	500	700	1670	9.0	63	56	49	46
	Апатин	78.84	147	0	600	750		8.4	141	134		
	Богојево	77.46	146	1	600	700	2229		139	132	126	123
	Вуковар	76.19	138	0	580	630		8.4				
	Илок	73.97	172	0								
	Бач. Паланка	73.97	172	0	530	650			172	168		
	Нови Сад	71.73	196	0	450	700		8.0	196	192		
	Сланкамен	69.68	287	2	500			7.4	287	283		
	Земун	67.87	394	8	550	650		7.8	388	382	377	372
	Панчево	67.33	407	9	530	650		6.0	401	395	390	385
	Смедерево	65.36	548	14	600	700		7.4	541	535	530	525
Бан. Паланка	62.85	745	22	765	865							
В. Градиште	62.17	803	23	800	830		8.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	115	-41	460	500		8.0				
	Терезино Поље	100.67	-160	-17	300	350		8.0				
	Д. Михољац	88.39	122	-22	400	480	639	7.5				
	Осијек	81.48	81	0	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.03.	12.03.	13.03.	14.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-194	-2	300	500	94.4	7.1	-191	-193	-194	-195
	Вашарошнамен	101.98	-120	-9	600	800	150	7.2	-122	-106	-99	-112
	Токај	90.01	455	0	600	800		7.1	455	454	454	454
	Солнок	78.78	-22	-17	650	800	323	7.0	-24	-31	-35	-36
	Чонград		0	-21	650	800		7.0	-8	-13	-17	-19
	Сегедин	73.70	144	-10	650	850	535	7.0	141	139	138	137
	Сенга	72.80	248	-4	600	800	532	7.0	244	241		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		7.8				
САВА	Тител	69.70	282	0	500	650		7.5	282	278		
	Загреб	112.26	-123	-6	370	470	328					
	Црнац	89.99	493	-12	670	770						
	Јасеновац	86.82	779	-14	700	800	1662					
	Градишка	85.47	742	-21	700	730	1855					
	Сл. Брод	81.80	716	-12	750	850	2500					
	Сл. Шамац	80.70	565	-12	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	534	-8	500	750	3178	8.0	534	525	515	505
	Шабац	72.61	384	-4	400	500		7.8	384	375	365	355
	Београд	68.28	348	9	500	600		8.5	342	336	331	326
	Карловац	103.17	136	-50	400	750						
	Приједор	129.68	195	-27	420	460		9.2				
	Нови Град	152	194	-62	360	400		8.4				
	Делибашино Село	151.21	119	-15	250	320	111	8.2				
	Добој	137.01	-20	-16	200	300	165	7.3				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	82	32	380		121	7.2				
	Јасика	138.56	-22	3	350	450	132	7.9	-18			
	Алексинач	157.63	-82	-2	300	400	55.1	9.0	-82			
	Варварин	126.13	-68	-1	300	500		8.4	-66	-66		
	Багрдан	100.94	77	-4	500	600	191	8.7	78	78		
	Љубичевски мост	73.42	-231	14	450	600	187	-234	-232	-232		

### Прогноза водостаја на рекама до 20. марта 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења