

**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, 13. фебруар 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	12.01.2014.	13.02.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	13.4	1.2	-	-
Сомбор	9.4	-0.1	1.0	-
Нови Сад	16.6	-0.4	-	-
Зрењанин	17.1	1.2	0.0	-
Кикинда	16.3	0.7	0.0	-
Банатски Карловац	17.0	2.3	0.0	-
Лозница	19.7	2.5	1.2	-
Сремска Митровица	17.0	-0.7	0.0	-
Ваљево	19.8	3.2	1.2	-
Београд	18.6	3.8	-	-
Крагујевац	18.7	3.5	0.8	-
Смедеревска Паланка	19.6	3.4	0.8	-
Велико Градиште	16.5	3.3	0.8	-
Црни Врх	9.3	-2.6	0.6	4
Неготин	9.0	3.7	0.6	-
Златибор	11.8	-1.8	7.0	3
Сјеница	9.6	-0.5	4.0	-
Пожега	17.6	2.7	4.0	-
Краљево	18.6	3.1	2.0	-
Копаник	2.1	-3.6	4.0	8
Куршумлија	16.7	3.0	1.0	-
Крушевац	19.0	3.3	1.0	-
Ђуприја	20.1	2.9	0.2	-
Ниш	20.0	4.0	1.7	-
Лесковац	19.1	4.2	6.0	-
Зајечар	10.5	4.8	0.2	-
Димитровград	18.0	4.4	5.0	-
Врање	16.0	4.2	11.0	-

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

Датум издавања: 13.02.2014. године у 12:00

Период важења: од 13.02.2014. до 22.02.2014. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
<b>13.02.2014.</b> <b>Четвртак</b>	Претежно сунчано. Током ноћи постепено наоблачење са запада. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Највиша температура од 10 до 17°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>14.02.2014.</b> <b>Петак</b>	Наоблачење, ујутро и пре подне са кишом на северу и западу, а после подне понегде и у осталим крајевима. После подне разведравање у Војводини, а до краја дана и у осталим крајевима. У Тимочкој Крајини током целог дана мало и умерено облачно. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у скретању на северозападни.. Најнижа температура од -1 до 6, највиша од 6 до 11°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>15.02.2014.</b> <b>Субота</b>	Ујутро понегде краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 3, највиша од 8 до 13°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>16.02.2014.</b> <b>Недеља</b>	Ујутро понегде краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 6, највиша од 13 до 18°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>17.02.2014.</b> <b>Понедељак</b>	Пролазно наоблачење са северозапада местимично са слабом кишом углавном у северним крајевима. Ветар слаб и умерен, југозападни, током дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од 2 до 9, највиша од 12 до 19°C.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.02.2014. до 22.02.2014.)**

У уторак и среду претежно сунчано и топло. У четвртак и петак пролазно наоблачење, местимично са кишом, на планинама са снегом. У суботу суво.

**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.



QF-A-005

**Прогноза времена за период од 17. фебруара до 09. марта 2014. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 11.02.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.02.2014. до 23.02.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Почетком периода од 2 до 5, крајем периода од 0 до 3	Почетком периода од 13 до 17, крајем периода од 7 до 10	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 5 mm, локално до 15 mm.
	На југу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -5 до -1, крајем период од -8 до -3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 8 до 12, крајем период од 2 до 7			
24.02.2014. до 02.03.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 1 до 4	Од 8 до 14	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално до 10 mm
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 9	У централној и источној Србији испод вишегодишњег просека	60	
03.03.2014. до 09.03.2014.	У Војводини, Шумадији и Тимочној крајини изнад вишегодишњег просека	70	Од 1 до 5	Од 10 до 16	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално до 15 mm
	У осталим деловима земље изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 10	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.02.2014. до 28.02.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 13.02.2014. до 28.02.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.02.2014. до 16.02.2014.	Релативно топло, суво и ветровито.	Од 4 до 7	Од 12 до 15	Од 8 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
17.02.2014. до 28.02.2014.	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од 1 до 5	Од 11 до 14	Од 6 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 13.02.2014. до 28.02.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 13.02.2014. до 16.02.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло и суво.	Од 2 до 8	Од 10 до 15	Од 6 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло и суво.	Од -1 до 5	Од 8 до 13	Од 3 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Релативно топло и углавном суво. Слаба киша или суснежица око 13.02. и око 16.02.	Од -5 до 3	Од 5 до 11	Од 0 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 17.02.2014. до 28.02.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од -1 до 5	Од 9 до 14	Од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од -5 до 2	Од 5 до 12	Од 0 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Релативно топло са честом појавом суснежице или снега до 26.02. Крајем месеца суво.	Од -8 до 0	Од 2 до 10	Од -3 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.01.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	. У целој Србији 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 7 до 12	Од 3 до 6	Од -1 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 35 до 50	Од 40 до 50	Од 50 до 70, локално и до 90

\*\*\*\*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 од 3.8 °C до 4.8 °C, на Тиси око 3.0 °C, на Сави око 6.5 °C, на банатским водотоцима од 5.0 °C до 8.0 °C и на Великој Морави око 7.8 °C што је изнад просечних вредности температура воде за фебруар.

### Стање на рекама на дан 13.02.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Сланкамена, низводно у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у порасту у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у мањем порасту и стагнацији у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средњих 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 13.02.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		14.02.	15.02.	16.02.	17.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	230	-7					224			
	Братислава	129.08	300	3	650	750	1460	3.9	290			
	Комарно	104.41	210	16	500	680	1606	4.1	195			
	Естергом	101.61	140	12	500	650			149	143	140	141
	Будимпешта	95.65	183	23	620	800	1690	4.5	202	204	201	200
	Дунавфелдвар	89.58	-62	20	600	750		4.6	-41	-29	-28	-31
	Баја	81.72	214	12	700	900	1680	4.6	240	265	276	275
	Мохач	79.20	244	11	700	950	1750	5.3	263	288	303	305
	Бездан	80.64	99	11	500	700	1825	4.6	118	143	158	160
	Апатин	78.84	183	14	600	750		4.3	203	228		
	Богојево	77.46	184	13	600	700	2476		204	229	244	249
	Вуковар	76.19	165	9	580	630		4.8				
	Илок	73.97	182	9								
	Бач. Паланка	73.97	182	11	530	650		4.6	192	207		
	Нови Сад	71.73	178	10	450	700	2294	4.8	187	201		
	Сланкамен	69.68	240	10	500			3.8	251	265		
	Земун	67.87	305	-1	550	650		4.7	317	329	342	357
	Панчево	67.33	319	-4	530	650		5.2	330	341	353	366
	Смедерево	65.36	468	-10	600	700	4627	4.4	478	488	498	508
Бан. Паланка	62.85	679	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	758	-4	800	830		4.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	366	96	460	500		5.0				
	Терезино Поље	100.67	-18	15	300	350		5.0				
	Д. Михољац	88.39	240	21	400	480	909	5.0				
	Осијек	81.48	145	20	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		14.02.	15.02.	16.02.	17.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-131	-23	300	500	188	4.4	-128	-140	-162	-178
	Вашарошнамен	101.98	20	-15	600	800	375	4.3	-3	-19	-45	-82
	Токај	90.01	491	1	600	800		3.8	490	488	485	483
	Солнок	78.78	109	67	650	800	532	2.0	180	236	271	281
	Чонград		45	48	650	800		1.8	102	152	191	216
	Сегедин	73.70	150	22	650	850	474	2.5	165	179	190	207
	Сенга	72.80	252	9	600	800	568	2.2	265	276		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		2.5				
САВА	Тител	69.70	232	11	500	650		3.5	243	258		
	Загреб	112.26	328	-2	370	470	1740					
	Црнац	89.99	727	42	670	770						
	Јасеновац	86.82	730	49	700	800	1511					
	Градишка	85.47	585	21	700	730	1463					
	Сл. Брод	81.80	479	12	750	850	1667					
	Сл. Шамац	80.70	279	15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	360	14	500	750	2010	6.0	373	382	396	400
	Шабац	72.61	215	11	400	500		6.6	227	236	249	253
	Београд	68.28	253	-4	500	600		7.1	265	277	290	305
	Карловац	103.17	822	51	400	750						
	Приједор	129.68	175	65	420	460		7.1				
	Нови Град	152	302	94	360	400		6.8				
	Делибашино Село	151.21	65	13	250	320	43.8	7.2				
	Добој	137.01	-85	17	200	300	62.5	7.0				
	Радаљ - Дрина	129.47			380							
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-106	7	350	450	39.6	6.9	-106			
	Алексинач	157.63	-114	0	300	400	28.7	9.5	-110			
	Варварин	126.13	-130	2	300	500		7.3	-130	-129		
	Багрдан	100.94	-3	-3	500	600	64.4	8.5	-1	0		
	Љубичевски мост	73.42	-324	-2	450	600	72	8.5	-326	-324	-326	

### Прогноза водостаја на рекама до 23. фебруара 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 17. фебруара, а затим у стагнацији На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 18. фебруара, а затим 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 порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању	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