

**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, 01. јануар 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	31.12.2013.	01.01.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.8	-0.4	-	-
Сомбор	5.0	0.7	-	-
Нови Сад	7.3	1.2	-	-
Зрењанин	7.2	0.3	-	-
Кикинда	7.8	-1.6	-	-
Банатски Карловац	6.8	2.8	-	-
Лозница	6.2	3.7	-	-
Сремска Митровица	6.1	2.4	-	-
Ваљево	5.8	1.7	-	-
Београд	6.8	2.6	-	-
Крагујевац	5.2	2.5	-	-
Смедеревска Паланка	7.2	2.0	-	-
Велико Градиште	6.2	3.8	-	-
Црни Врх	-2.9	-3.7	-	7
Неготин	2.6	2.3	0.3	-
Златибор	2.5	-0.4	-	-
Сјеница	2.5	-1.7	-	3
Пожега	4.4	2.0	-	-
Краљево	4.3	2.0	-	-
Копаоник	5.3	-1.8	-	11
Куршумлија	3.7	1.4	-	-
Крушевац	4.4	2.4	-	-
Ђуприја	5.5	-0.2	-	-
Ниш	6.2	2.0	-	-
Лесковац	5.0	0.8	-	-
Зајечар	1.9	1.9	-	-
Димитровград	4.9	0.4	-	-
Врање	5.9	2.6	-	-

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

Датум издавања: 01.01.2014. године у 12:00

Период важења: од 01.01.2014. до 10.01.2014. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
<b>01.01.2014.</b> <b>Среда</b>	Мало и умерено облачно и суво, у већини места са дужим сунчаним интервалима. У Тимочкој Крајини облачно и тмурно. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату повремено јак, југоисточни. Највиша дневна температура од 4 до 10°C, најхладније на истоку и југоистоку Србије.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>02.01.2014.</b> <b>Четвртак</b>	Јутро местимично магловито. Током дана мало и умерено облачно и суво. У Тимочкој Крајини облачно и тмурно. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у јужном Банату повремено и јак. Јутарња температура од -2 до 5°C, највиша дневна од 7 до 12°C, у Тимочкој Крајини око 3°C.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200m</b>	<b>80</b>
<b>03.01.2014.</b> <b>Петак</b>	Јутро местимично магловито. Током дана пролазно наоблачење, на вишим планинама са slabим снегом. Ветар слаб и умерен југоисточни. Јутарња температура од -2 до 5°C, највиша дневна од 8 до 12°C, у Тимочкој Крајини око 4°C.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200m</b>	<b>70</b>
<b>04.01.2014.</b> <b>Субота</b>	Јутро местимично магловито. Током дана преовлађиваће сунчано и релативно топло, изузев Тимичке Крајине. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, крајем дана у појачању, нарочито у Подунављу, Поморављу и јужном Банату. Јутарња температура од 0 до 5°C, највиша дневна од 9 до 12°C. У Тимочкој Крајини око 4°C.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200m</b>	<b>70</b>
<b>05.01.2014.</b> <b>Недеља</b>	Јутро местимично магловито. Током дана претежно облачно, местимично са кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен југоисточни, у слабљењу. Јутарња температура од 1 до 7°C, а највиша дневна од 8 до 12°C, у Тимочкој Крајини око 3°C.	<b>МАГЛА – Хоризонтална видљивост &lt; 200m</b>	<b>60</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.01.2014. до 10.01.2014.)**

До краја периода суво, максимална температура изнад просека за прву декаду јануара.

**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 неубичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

**Нема опасних појава** - Не захтева се посебна приправност.

**Утицаји:**

**МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200m**

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 06. до 26. јануара 2014. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 31.12.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
06.01.2014. до 12.01.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од -3 до 3 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -2	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -1 до 6	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
13.01.2014. до 19.01.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од -4 до 1 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -4	Од 3 до 8 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -3 до 4	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 15 mm
					У Војводини испод вишегодишњег просека	50	
20.01.2014. до 26.01.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од -3 до 2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -3	Од 3 до 8 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -2 до 5	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
	У централним, јужним и југозападним деловима земље изнад вишегодишњег просека	60			У централним и западним деловима земље 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 10.01.2014. до 31.01.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.12.2013.

Период важења: 10.01.2014. до 31.01.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.01.2014. до 18.01.2014.	Релативно топло и углавном суво. Око 12.01,15.01. и 17.01. слаба киша.	Од 1 до 4, у периоду од 03.01. до 06.01. и око 11.01. до 6	Од 7 до 13	Од 3 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
19.01.2014. до 25.01.2014.	Топло са честом појавом падавина. Од 19.01. до 24.01. киша, суснежица или снег. 25.01. слаб и умерен снег уз могућност формирања снежног покривача.	Од -3 до 1	Од 3 до 7	Од 0 до 4 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
26.01.2014. до 31.01.2014.	Хладно са честом појавом снега.	Од -7 до -4	Од -3 до 1	Од -4 до -1 (испод вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.01.2014. до 31.01.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.12.2013.

Период важења: 10.01.2014. до 18.01.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло и углавном суво. Око 12.01,15.01. и 17.01. слаба киша.	Од -1 до 4, у периоду од 03.01. до 06.01. и око 11.01. до 7	Од 5 до 13	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло и углавном суво. Око 12.01,15.01. и 17.01. слаба киша или суснежица.	Од -4 до 3	Од 3 до 11	Од -1 до 5 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Релативно топло, повремено са падавинама. Око 10.01, 12.01, 15.01. и 17.01. слаба суснежица или снег.	Од -8 до 0	Од 0 до 8	Од -4 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе:30.12.2013.**

**Период важења: 19.01.2014. до 25.01.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло са честом појавом падавина. Од 19.01. до 24.01. киша, суснежица или снег. 25.01. слаб и умерен снег уз могућност формирања снежног покривача.	Од -5 до 1	Од 2 до 8	Од -2 до 4 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Чешћа појава падавина. Од 19.01. до 24.01. киша, суснежица или снег. 25.01. снег уз пораст висине снежног покривача.	Од -9 до -2	Од -1 до 5	Од -5 до 2 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Током целог периода снежне падавине уз даљи пораст висине снежног покривача.	Од -13 до -4	Од -5 до 2	Од -8 до 1 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе:30.12.2013.**

**Период важења: 26.01.2014. до 31.01.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Хладно са честом појавом снега.	Од -9 до -4	Од -5 до 1	Од -7 до -1 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Хладно са честом појавом снега.	Од -13 до -6	Од -8 до -1	Од -10 до -3 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Хладно са честом појавом снега.	Од -16 до -8	Од -11 до -3	Од -13 до -6 (испод вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 18.12.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини испод вишегодишњег просека.	Око 50
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	Око 40
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 0 до 4	Од -3 до 0	Од -6 до -3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 30 до 40	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

### УПОЗОРЕЊЕ:

Температуре воде на рекама крећу се: на Дунаву од 3.5°C до 4.4°C, на Тиси од 2.3°C до 2.8°C, на Сави око 5.5°C, на Великој Морави од 3.0 °C до 3.6°C и на банатским водотоцима од 3.0°C до 4.0°C, што је око и нешто изнад просечних вредности температура воде за ово доба године.

Наредних десет дана на Дунаву, Сави, Тиси, на Великој Морави, као и на мањим водотоцима у Србији не очекује се појава леда.

### Стање на рекама на дан 01.01.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту 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 и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у умереном порасту 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 и мањем опадању у домену ниских вредности

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.01.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.12.	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	-2	550	680		3.7				
	Корнојбург	154.05	216	-4					206			
	Братислава	129.08	286	-2	650	750	1292	4.3	280			
	Комарно	104.41	159	-15	500	680	1264	4.2	155			
	Естергом	101.61	98	-9	500	650		4.7	87	80	70	63
	Будимпешта	95.65	148	-6	620	800	1450	4.3	134	124	112	102
	Дунавфелдвар	89.58	-83	-1	600	750	1142	5.6	-91	-102	-111	-119
	Баја	81.72	198	4	700	900	1580	4.6	193	179	164	149
	Мохач	79.20	221	5	700	950	1640	5.9	222	210	190	183
	Бездан	80.64	71	6	500	700	1685	4.0	70	65	58	45
	Апатин	78.84	137	7	600	750		4.3	134	131		
	Богојево	77.46	130	7	600	700	2130		127	121	118	112
	Вуковар	76.19	110	10	580	630						
	Илок	73.97	143	11								
	Бач. Паланка	73.90			530	650			148	142		
	Нови Сад	71.73	121	13	450	700	1930		126	122		
	Сланкамен	69.68	176	14	500			4.0	180	177		
	Земун	67.87	250	12	550	650		4.3	258	260	260	258
	Панчево	67.33	280	10	530	650		4.0	288	290	290	288
	Смедерево	65.36	452	2	600	700		4.4	451	456	456	454
Бан. Паланка	62.85	675	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	750	10	800	830		3.5					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	72	-8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-224	9	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-5	-54	400	480	381					
	Осијек	81.48	-9	-24	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.12.	03.01.	04.01.	05.01.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-202	-6	300	500	79.2		-208	-217	-217	-205
	Вашарошнамен	101.98	-135	2	600	800	131		-138	-146	-153	-149
	Токај	90.01			600	800			466	466	466	466
	Солнок	78.78	-100	6	650	800	233		-116	-112	-106	-102
	Чонград		-72	11	650	800			-76	-81	-80	-77
	Сегедин	73.70	98	2	650	850	340		98	98	989	98
	Сенга	72.80	234	2	600	800			230	238		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		2.8				
САВА	Тител	69.70	167	15	500	650		2.7	171	168		
	Загреб	112.26	-81	-49	370	470	412					
	Црнац	89.99	184	18	670	770						
	Јасеновац	86.82	299	7	700	800	544					
	Градишка	85.47			700	730						
	Сл. Брод	81.80	218	-5	750	850	796					
	Сл. Шамац	80.70	20	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	199	31	500	750	1105	3.8	195	188	181	182
	Шабац	72.61	64	24	400	500		5.0	62	57	51	49
	Београд	68.28	198	12	500	600		6.0	206	208	206	204
	Карловац	103.17	101	-3	400	750						
	Приједор	129.68	25	-3	420	460		8.2				
	Нови Град	152	38	0	360	400		6.4				
	Делибашино Село	151.21	53	-22	250	320	35.6	6.9				
	Добој	137.01	-109	-4	200	300	39.7	6.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	47	-5	380		65.3	5.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-102	0	350	450	42.8	4.6	-105			
	Алексинач	157.63	-126	-1	300	400	20.4	5.5	-125			
	Варварин	126.13	-128	-3	300	500	57.0	3.0	-128	-129		
	Багрдан	100.94	-2	-2	500	600		3.0	-3	-4		
	Љубичевски мост	73.42	-325	2	450	600	70.0	3.0	-328	-329	-328	

### Прогноза водостаја на рекама до 11. јануара 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити 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 водотоцима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и 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