

**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, 06. фебруар 2013. године

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.02.2013	06.02.2013		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине за 24 сата (mm)	висина снежног покривача у 7h (cm)
Палић	8.7	2.5	-	-
Сомбор	8.2	1.8	-	-
Нови Сад	11.6	3.3	-	-
Зрењанин	9.1	4.1	-	-
Кикинда	8.7	2.7	-	-
Банатски Карловац	11.0	4.8	-	-
Лозница	12.1	2.7	-	-
Сремска Митровица	10.0	1.7	-	-
Ваљево	15.6	4.4	-	-
Београд	12.7	6.0	-	-
Крагујевац	13.9	3.2	-	-
Смедеревска Паланка	12.6	4.9	-	-
Велико Градиште	11.7	3.6	-	-
Црни Врх	5.8	-2.4	-	10
Неготин	11.5	-1.6	-	-
Златибор	8.8	-0.2	-	5
Сјеница	6.1	-1.2	-	7
Пожега	12.3	-1.2	-	-
Краљево	12.0	1.8	-	-
Копаник	1.0	-2.9	-	78
Куршумлија	12.5	1.8	-	-
Крушевац	12.2	0.2	-	-
Ђуприја	13.9	1.3	-	-
Ниш	13.1	1.3	-	-
Лесковац	11.4	-0.4	-	-
Зајечар	14.3	-2.5	-	-
Димитровград	12.3	-1.6	-	-
Врање	11.2	-0.2	-	-

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

Датум издавања: 06.02.2013. године у 12:00

Период важења: од 06.02.2013. до 15.02.2013. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
06.02.2013. Среда	Умерено облачно, топло и већи део дана суво. Увече на северозападу, ноћу и у осталим крајевима местимично киша. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату јак, јужни и југоисточни. Највиша дневна температура од 10° С до 17°С, у Тимочкој и Неготинској Крајини хладније од 4° С до 7° С.	<b>Нема упозорења</b>	
07.02.2013. Четвртак	Претежно облачно, осетно хладније, местимично са кишом, суснежицом и снегом. Током дана у северним и западним крајевима престанак падавина и делимично разведравање, док ће се у источним и јужним крајевима задржати облачно са снегом, где се уз више падавина очекује формирање снежног покривача и у нижим пределима. Ветар умерен, повремено јак, северозападни. Минимална температура од -2°С до 3°С, у Неготинској Крајини око 5°С., максимална од 4°С до 8°С, у Неготинској Крајини око 10° С.	<b>Снег са формирањем мањег снежног покривача.</b>	<b>90</b>
08.02.2013. Петак	Преовлађиваће облачно и хладно, у већини места суво уз делимично разведравање, само је понегде могућ слаб краткотрајан снег. Минимална температура од -4 до 0°С, максимална од 2 до 5°С.	<b>Формирање/повећање снежног покривача.</b>	<b>90</b>
09.02.2013. Субота	Облачно и хладно, местимично са снегом. Минимална температура од -4 до -2°С, максимална од 1 до 6°С.	<b>Повећање снежног покривача.</b>	<b>90</b>
10.02.2013. Недеља	Облачно и хладно, местимично са снегом. Минимална температура од -4 до -1°С, максимална од 1 до 4°С.	<b>Повећање снежног покривача.</b>	<b>90</b>

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.02.2013. године до 15.02.2013. године)

У понедељак облачно и хладно, местимично снег. Од уторка топлије. У уторак углавном суво, од среде па до краја периода местимично са кишом и суснежицом, на планинама са снегом.

## 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:

**Снег, формирање/повећање мањег снежног покривача.**

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).

## Прогноза времена за период од 11. фебруара до 03. марта 2013. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 05.02.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
11.02.2013. до 17.02.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од -5 до -2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -7	Од 2 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	У целој Србији од 1 mm до 10 mm, у брдско-планинским крајевима од 15 mm до 20 mm.
18.02.2013. до 24.02.2013.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -2 до 1 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -3	Од 5 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 4	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	У већем делу Србије од 1 mm до 5 mm.
	У Војводини, Шумадији и западној Србији у границама вишегодишњег просека	40					У југоисточној Србији од 10 mm до 15 mm.

25.02.2013. до 03.03.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 1  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -4	Од 5 до 9  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 4	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	У целој Србији од 10 mm до 20 mm, у брдско-планинским крајевима од 25 mm до 30 mm.
					У Војводини 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 11.02.2013. до 28.02.2013. године\*\*

Датум израде прогнозе: 01.02.2013.

Период важења: 11.02.2013. до 28.02.2013. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2013. и 12.02.2013.	Киша и суснежица.	Од -1 до 0	Од 5 до 6	Од 2 до 3 (у границама вишегодишњег просека)
13.02.2013. до 24.02.2013.	Углавном суво.  Око 15.02. и 16.02, око 20.02. и 21.02. киша.  Око 23.02. киша и суснежица.	Од -2 до 3	Од 6 до 10, око 22.02. до 16	Од 4 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
25.02.2013. до 28.02.2013.	Честа појава кише или краткотрајних пљускова.	Од 5 до 7	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2013. до 28.02.2013. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 01.02.2013.

Период важења: 11.02.2013. и 12.02.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Киша и суснежица.	Од -2 до 1	Од 4 до 7	Од 1 до 4 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Суснежица и снег.	Од -8 до -2	Од -3 до 4	Од -4 до -1 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Снег.	Од -13 до -10	Од -5 до -2	Од -9 до -6 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.02.2013.

Период важења: 13.02.2013. до 24.02.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво. Око 15.02. и 16.02, око 20.02. и 21.02. киша. Око 23.02. киша и суснежица.	Од -3 до 3	Од 5 до 10, око 22.02.2013. до 17	Од 3 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво. Око 15.02. и 16.02, око 20.02. и 21.02. киша. Око 23.02. киша и суснежица.	Од -7 до 0	Од 0 до 6, око 22.02.2013. до 13	Од -2 до 6 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво. Око 15.02. и 16.02, око 20.02. и 21.02. суснежица и снег.	Од -12 до -4	Од -5 до 3, око 22.02.2013. до 9	Од -7 до 2 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.02.2013.

Период важења: 25.02.2013. до 28.02.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Честа појава кише или краткотрајних пљускова.	Од 3 до 7	Од 11 до 17	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Честа појава кише или краткотрајних пљускова.	Од -1 до 5	Од 7 до 13	Од 3 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Честа појава кише, суснежице или снега, повремено је могућа појава краткотрајних пљускова.	Од -5 до 4	Од 4 до 10	Од -1 до 6 (изнад вишегодишњег просека)

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



## Сезонска прогноза времена за период Фебруар-Март-Април 2013. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 22.01.2013.

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 10 до 13	Од 6 до 10	Од 2 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50	Од 40 до 55	Од 50 до 60, локално и до 70

\*\*\*\*Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

## II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

### УПОЗОРЕЊЕ:

Температуре воде на рекама у Србији крећу се: На Дунаву од 3.0 до 4.4 °С, на Сави око 5.0 °С, на Великој Морави од 4.0 до 4.8 °С и на банатским водотоцима од 3.6 °С до 4.5 °С што је изнад просечних вредности, а на Тиси око 1.7 °С што је око просечних вредности температура воде за фебруар.

Прогноза леда: Према изгледима времена и хидролошке ситуације не очекује се појава леда на рекама у Србији.

### Стање на рекама на дан 06.02. 2013. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у умереном порасту у домену средње високих вредности
Тиса	Водостај Тисе је у умереном порасту у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији у домену средњих и средње високих вредности
Сава	Водостај Саве је у умереном порасту у домену средње високих вредности
Дрина	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији до Ћуприје, низводно у порасту у домену ниских и средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.02.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.02.	08.02.	09.02.	10.02.
		m.n.m.	cm	cm	m <sup>3</sup> /s			cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	445	-5		44%	4.0				
	Корнојбург	154.05	465	15		53%		440			
	Братислава	129.08	548	35	4398	54%	4.3	520			
	Комарно	104.41	479	-5	3980		4.4	480			
	Естергом	101.61	416	-14		55%	4.4				
	Будимпешта	95.65	505	-17	4380	56%	3.5	503	498	482	463
	Дунавфелдвар	89.58	316	0		56%	4.0	309	305	295	279
	Баја	81.72	643	27	4400	64%	3.8				
	Мохач	79.20	643	33		63%	3.6	651	649	644	636
	Бездан	80.64	451	29	4004	62%	0.4	460	460	455	450
	Апатин	78.84	508	35		63%	3.4	520	525	520	515
	Богојево	77.46	435	36	4143	53%	3.5	458	463	460	450
	Вуковар	76.19	385	38		54%	4.0				
	Илок	73.97	391	36							
	Бач. Паланка	73.90	394	38			3.4	426	440	435	428
	Нови Сад	71.73	360	37	4040	50%	3.0	393	405	410	410
	Сланкамен	69.68	386	32			3.2	410	423	428	433
	Земун	67.87	424	28		60%	3.0	446	458	463	462
	Панчево	67.33	418	23				440	452	457	458
	Смедерево	65.36	542	16			3.4	560	585	582	582
Банат. Паланка	62.85	719	4								
В. Градиште	62.17	765	0			4.4					
Прахово	29.00	380	40			3.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	142	-22		32%	4.0				
	Терезино Поље	100.67	-172	-48							
	Д. Михољац	88.39	138	-13	693		4.0				
	Осијек	81.48	198	39		52%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протнц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.02.	08.02.	09.02.	10.02.
		m.n.m.	cm	cm	m <sup>3</sup> /s			%	°C	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-94	-53	244	17%	1.3	-91	-97	-105	-109
	Вашарошнамен	101.98	79	-69	443	25%	1.4	53	44	34	29
	Токај	90.01	530	11		64%	1.8	528	526	518	512
	Солнок	78.78	292	134	813	46%	1.6	382	432	459	456
	Чонград		185	84		42%	1.2	329	406	450	468
	Сегедин	73.70	206	38	655	37%	2.0	273	314	338	348
	Сента	72.80	273	17		42%	1.6	310	350		
	Нови Бечеј	71.87	305	0		52%	1.5				
	Тител	69.70	380	32		51%	2.1	410	430	440	450
САВА	Загреб	112.26	-35	-48	510	34%					
	Црнац	89.99	678	-3							
	Јасеновац	86.82	726	4	1499	83%					
	Градишка	85.47	620	10	1550						
	Сл. Брод	81.80	564	11	1964	66%					
	Сл. Шамац	80.70	401	12							
	Ср. Митровица	72.28	472	31	2744	59%	5.0	485	488	483	474
	Шабац	72.61	329	31			4.8	342	345	340	331
	Београд	68.28	375	28		60%	5.3	397	409	414	414
	Карловац	103.17	461	-105							
	Приједор	129.68	155	-17			6.1				
	Нови Град		158	-34			6.2				
	Делибашино Село	151.21	121	10	115		6.8				
	Добој	137.01	-3	-11	199		4.2				
Радаљ - Дрина		138	-75	252		5.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-38	-11	92.4		4.2	-49			
	Алексинач	157.63	-81	-5	43.2		4.5	-79			
	Варварин	126.13	-54	0	177		4.2	-59	-59		
	Багрдан	100.94	86	19	200		4.7	84	82		
	Љубичевски мост	73.42	-240	24	210		4.8	-232	-228	-228	

## Прогноза водостаја и појаве леда на рекама до 16. фебруара 2013. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја и појаве леда	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 08. фебруара, а затим у стагнацији	
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 12. фебруара, а затим у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима ће бити у стагнацији до 12. фебруара, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 07. фебруара, затим у стагнацији и мањем опадању до 13. фебруара, а након тога у порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у стагнацији и мањем опадању до 12. фебруара, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 08. фебруара, затим у мањем порасту до 10. фебруара, а након тога у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 08. фебруара, затим у мањем порасту до 10. фебруара, а након тога у стагнацији	Тренутно нема упозорења