

**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, 03. октобар 2013. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	02.10.2013.	03.10.2013	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	12.2	1.4	-
Сомбор	13.3	0.9	-
Нови Сад	12.3	0.7	-
Зрењанин	10.7	0.8	-
Кикинда	10.3	1.4	-
Банатски Карловац	8.7	1.2	5.0
Лозница	13.3	3.0	0.4
Сремска Митровица	13.3	1.9	-
Ваљево	12.0	3.4	0.7
Београд	10.4	2.8	1.0
Крагујевац	10.2	2.2	1.3
Смедеревска Паланка	9.8	1.4	3.2
Велико Градиште	8.6	1.0	1.3
Црни Врх	1.9	-3.2	8.0
Неготин	8.4	5.0	5.0
Златибор	7.5	0.3	0.3
Сјеница	8.0	1.2	0.2
Пожега	12.1	3.8	-
Краљево	11.3	5.4	1.0
Копаноник	0.8	-5.3	2.2
Куршумлија	12.1	2.2	0.2
Крушевац	10.2	4.7	11.0
Ђуприја	10.0	2.7	7.5
Ниш	10.9	3.9	0.5
Лесковац	12.0	5.2	1.0
Зајечар	9.0	2.5	1.7
Димитровград	11.4	4.7	3.0
Врање	12.7	5.8	0.3

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

Датум издавања: 03.10.2013. године у 12:00

Период важења: од 03.10.2013. до 12.10.2013. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
03.10.2013. Четвртак	Претежно сунчано, али хладно. Ветар слаб до умерен северозападни. Највиша дневна од 10°C до 14°C.	Нема упозорења	
04.10.2013. Петак	Ујутро слаб мраз, по котлинама и дуж речних токова магловито. Током дана претежно сунчано, али хладно. Ветар слаб, углавном северни. Јутарња температура од -3°C до 2°C, највиша дневна од 10°C до 14°C.	Приземни мраз	90
05.10.2013. Субота	Ујутро хладно са slabим мразем и маглом местимично. Магла или ниска облачност ће се по котлинама и понегде у нижим пределима задржати и дуже током преподнева. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб до умерен, југоисточни, у кошавском подручју појачан. Минимална температура од -3°C до 2°C, максимална од 12°C до 18°C.	Приземни мраз	90
06.10.2013. Недеља	Ујутро хладно, а током дана променљиво облачно, у већини места суво. Само се у западним и југозападним крајевима повремено очекује слаба киша. Ветар умерен, југоисточног правца. Минимална температура од 1°C до 6°C, максимална од 12°C до 19°C.	Нема упозорења	
07.10.2013. Понедељак	Променљиво облачно, у већини места суво. Само се у западним и југозападним крајевима повремено очекује слаба киша. Ветар умерен, југоисточног правца. Минимална температура од 4°C до 8°C, максимална од 13°C до 20°C.	Нема упозорења	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.10.2013. године до 12.10.2013. године)**

До краја периода променљиво облачно, у већини места суво. Само се у западним и југозападним крајевима повремено очекује слаба киша. Јутарња температура у осетнијем, а дневна у мањем порасту и биће у оквиру просека за ово доба године.

**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:**

**Приземни мраз**

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство, посебно су угрожени.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 07. до 27. октобра 2013. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 01.10.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
07.10.2013. до 13.10.2013.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 до 10	Од 15 до 20	На северу и истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, на југу земље до 20 mm
	На југу и западу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	На крајњем југу земље изнад вишегодишњег просека	50	
					У осталим деловима земље у границама вишегодишњег просека	40	
14.10.2013. до 20.10.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 4 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Од 15 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	На југу и истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 15 mm
					У осталим деловима Србије у границама вишегодишњег просека	40	
21.10.2013. до 27.10.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4	Од 13 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима и на југу земље локално до 15 mm
					На југу земље 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 11.10.2013. до 31.10.2013. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2013.

Период важења: 11.10.2013. до 31.10.2013. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2013. до 22.10.2013.	Углавном суво. Око 13.10, 16.10. и 18.10. постојаће услови за појаву кише.	Од 10 до 14	Од 16 до 22	Од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
23.10.2013. до 31.10.2013.	Релативно топло, са честом појавом кише.	Од 5 до 10, почетком периода до 13	Од 11 до 19	Од 8 до 13 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 10.09.2013. до 30.09.2013. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2013.

Период важења: 11.10.2013. до 22.10.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво. Око 13.10, 16.10. и 18.10. постојаће услови за појаву кише.	Од 7 до 14	Од 15 до 23	Од 10 до 17 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво. Око 13.10, 16.10. и 18.10. постојаће услови за појаву кише.	Од 3 до 10	Од 13 до 20	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво. Око 13.10, 16.10. и 18.10. постојаће услови за појаву кише.	Од 0 до 7	Од 11 до 18	Од 6 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе: 30.10.2013.**

**Период важења: 23.10.2013. до 31.10.2013. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Честа појава кише.	Од 3 до 10, почетком периода до 14	Од 11 до 19	Од 6 до 13 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Честа појава кише или суснежице.	Од -1 до 5, почетком периода до 9	Од 6 до 14	Од 2 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Честа појава кише, суснежице или снега.	Од -5 до 1 почетком периода до 5	Од 2 до 10	Од -1 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2013. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 19.09.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека.	Око 50
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 9 до 15	Од 6 до 12	Од 4 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 40 до 60, У југозападној Србији локално и до 80	Од 50 до 70	Од 60 до 80, локално и до 95

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



## II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ: Тренутно нема упозорења

### Стање на рекама на дан 03.10.2013. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању у домену средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем порасту и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима је у мањем порасту и стагнацији у домену средњих и средње високих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту до Шапца, низводно у мањем опадању у домену средње ниских вредности до Шапца, низводно у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту 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 03.10.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.10.	05.10.	06.10.	07.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	369	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	263	0								
	Братислава	129.08	331	-10	650	750	1832	12.5	325			
	Комарно	104.41	224	12	500	680	1701	12.8	220			
	Естергом	101.61	146	-1	500	650			152	149	140	134
	Будимпешта	95.65	197	-20	620	800	1780		203	204	197	189
	Дунавфелдвар	89.58	-23	-26	600	750	1596		-32	-28	-31	-38
	Баја	81.72	281	-24	700	900	2050		254	247	248	243
	Мохач	79.20	309	-17	700	950	2090		283	269	269	266
	Бездан	80.64	156	-13	500	700	2126	14.3	131	115	116	114
	Апатин	78.84	222	-6	600	750		13.5	203	184		
	Богојево	77.46	201	-4	600	700	2587	13.4	187	162	149	150
	Вуковар	76.19	178	-4	580	630		14.0				
	Илок	73.97	215	-2								
	Бач. Паланка	73.90	212	-6	530	650		19.6	203	193		
	Нови Сад	71.73	188	-4	450	700	2594	14.0	182	175		
	Сланкамен	69.68	221	-8	500			13.8	215	207		
	Земун	67.87	263	-9	550	650		13.6	257	252	244	236
	Панчево	67.33	287	-12	530	650			280	275	268	261
	Смедерево	65.36	464	-14	600	700		14.4	460	455	450	445
Бан. Паланка	62.85	687	-14	765	865							
В. Градиште	62.17	758	-13	800	830		14.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	60	-14	460	500		13.6				
	Терезино Поље	100.67	-296	-2	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	-18	-9	400	480	356	13.5				
	Осијек	81.48	-31	9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.10.	05.10.	06.10.	07.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-208	-5	300	500	71.5	9.6	-213	-216	-217	-220
	Вашарошнамен	101.98	-139	-14	600	800	126	10.3	-144	-149	-152	-154
	Токај	90.01	466	0	600	800		12.9	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-123	-18	650	800	191	12.2	-155	-165	-168	-173
	Чонград		-83	-15	650	800		13.4	-95	-108	-108	-108
	Сегедин	73.70	98	-6	650	850	378	14.5	97	96	96	96
	Сента	72.80	233	-7	600	800		15.4	230	225		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		16.2				
САВА	Тигел	69.70	210	-8	500	650		15.5	204	198		
	Загреб	112.26	-159	-30	370	470	263					
	Црнац	89.99	122	-24	670	770						
	Јасеновац	86.82	195	66	700	800	392					
	Градишка	85.47	140	90	700	730	452					
	Сл. Брод	81.80	83	60	750	850	448					
	Сл. Шамац	80.70	-133	49	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	66	15	500	750	511	16.3	78	100	110	110
	Шабац	72.61	-55	9	400	500		14.5	-43	-21	-11	-11
	Београд	68.28	208	-10	500	600		18.1	202	197	189	181
	Карловац	103.17	98	-68	400	750						
	Приједор	129.68	15	-2	420	460		12.4				
	Нови Град		-2	2	360	400		13.8				
	Делибашино Село	151.21	46	-2	250	320	32	13.4				
	Добој	137.01	-114	-19	200	300	36.2	12.8				
	Радаљ - Дрина	129.47	47	0	380		65	15.7				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-100	-4	350	430	34		-110			
	Алексинач	157.63	-126	1	300	400	15	14.0	-130			
	Варварин	126.13	-128	2	400	500	57.2	16.3	-133	-140		
	Багрдан	100.94	0	13	500	600	70	13.2	-2	-10		
	Љубичевски мост	73.42	-325	3	450	600	71.8	14.6	-323	-327	-335	

### Прогноза водостаја на рекама до 13. октобра 2013. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у стагнацији На <b>Млави, Пеку</b> и <b>Тимоку</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем опадању стагнацији	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 06. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму</b> и на <b>Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Јужној и Западној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења