

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. октобар 2013. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	30.09.2013.	01.10.2013	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	12.0	8.8	14.0
Сомбор	12.0	9.4	18.0
Нови Сад	11.4	9.8	28.0
Зрењанин	12.5	10.0	25.0
Кикинда	12.4	10.5	18.0
Банатски Карловац	13.0	10.0	15.0
Лозница	14.0	9.9	19.0
Сремска Митровица	13.0	9.3	32.0
Ваљево	14.3	10.4	12.0
Београд	12.6	9.8	22.0
Крагујевац	15.3	9.3	16.0
Смедеревска Паланка	13.6	9.2	15.0
Велико Градиште	12.4	9.9	10.0
Црни Врх	4.5	3.5	27.0
Неготин	11.0	9.7	39.0
Златибор	13.7	5.4	19.0
Сјеница	13.4	6.6	32.0
Пожега	14.5	10.3	12.0
Краљево	13.4	9.7	17.0
Копаноник	9.0	2.8	25.0
Куршумлија	17.5	8.9	40.0
Крушевац	13.8	9.2	13.0
Ђуприја	12.5	9.8	27.0
Ниш	14.5	9.1	40.0
Лесковац	19.2	9.4	32.0
Зајечар	10.5	8.0	26.0
Димитровград	18.0	8.0	28.0
Врање	19.4	9.2	15.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.10.2013. године у 12:00

Период важења: од 01.10.2013. до 10.10.2013. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
01.10.2013. Уторак	Облачно и хладно, местимично с кишом. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Максимална температура од 10°C до 15°C.	Нема упозорења	
02.10.2013. Среда	Хладно, ујутру и пре подне на северозападу, а до краја дана и у осталим крајевима престанак падавина и постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Минимална температура од 6°C до 10°C, максимална од 10°C до 15°C.	Нема упозорења	
03.10.2013. Четвртак	Ујутру хладно, местимично са slabим мразем и маглом. Током дана у већем делу претежно сунчано, само на истоку и у планинским пределима променљиво облачно понегде још с краткотрајном кишом, у високим планинама са краткотрајним снегом. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Минимална температура од 0°C до 7°C, максимална од 11°C до 15°C.	Приземни мраз	70
04.10.2013. Петак	Ујутру хладно, местимично са slabим мразем, по котлинама и речним долинама краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Минимална температура од 0°C до 4°C, максимална од 12°C до 15°C.	Приземни мраз	70
05.10.2013. Субота	Ујутру хладно, местимично са slabим мразем, по котлинама и речним долинама краткотрајна магла. Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Минимална температура од -1°C до 5°C, максимална од 12°C до 17°C.	Приземни мраз	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.10.2013. године до 10.10.2013. године)

У недељу и понедељак облачно, у централним и јужним крајевима киша. Од уторка претежно сунчано и топлије..

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 01.10.2013. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.10.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.10.	03.10.	04.10.	05.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	375	-1	550	680		13.0				
	Корнојбург	154.05	266	-6					270			
	Братислава	129.08	329	-7	650	750	1808	13.2	320			
	Комарно	104.41	238	-21	500	680	1801	13.0	220			
	Естергом	101.61	174	-17	500	650		13.4	155	150	147	141
	Будимпешта	95.65	240	-15	620	800	2100	13.5	220	208	205	199
	Дунавфелдвар	89.58	18	-3	600	750	1894	14.0	0	-17	-25	-29
	Баја	81.72	311	5	700	900		14.4	301	278	258	248
	Мохач	79.20	330	4	700	950	2210	14.8	327	308	287	275
	Бездан	80.64	171	-1	500	700	2216	15.0	173	156	140	128
	Апатин	78.84	232	-6	600	750		14.3	234	226		
	Богојево	77.46	206	-12	600	700	2619	14.3	208	209	195	187
	Вуковар	76.19	186	-11	580	630		15.0				
	Илок	73.97	225	-13								
	Бач. Паланка	73.90	222	-13	530	650		14.6	218	218		
	Нови Сад	71.73	202	-14	450	700	2696	15.0	195	194		
	Сланкамен	69.68	236	-9	500			14.4	230	227		
	Земун	67.87	276	-10	550	650		15.0	270	265	263	261
	Панчево	67.33	301	-13	530	650			295	290	287	285
	Смедерево	65.36	474	-14	600	700		15.0	470	465	463	460
Бан. Паланка	62.85	699	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	769	-4	800	830		15.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	59	18	460	500		14.2				
	Терезино Поље	100.67	-285	1	300	350	329					
	Д. Михољац	88.39	-32	12	400	480		15.7				
	Осијек	81.48	-43	-14	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.10.	03.10.	04.10.	05.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-193	-10	300	500	92.1	11.4	-198	-205	-212	-217
	Вашарошнамен	101.98	-113	-12	600	800	157	11.8	-129	-125	-109	-109
	Токај	90.01	467	-1	600	800		14.7	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-105	47	650	800	227	15.4	-121	-118	-122	-131
	Чонград		-77	12	650	800		15.0	-71	-76	-79	-84
	Сегедин	73.70	111	2	650	850	297	16.7	111	111	111	111
	Сента	72.80	249	0	600	800		17.0	251	261		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		17.0				
САВА	Тигел	69.70	223	-9	500	650		17.0	217	215	205	200
	Загреб	112.26	-100	40	370	470	373					
	Црнац	89.99	-1	140	670	770						
	Јасеновац	86.82	-19	22	700	800	206					
	Градишка	85.47	-10	0	700	730	184					
	Сл. Брод	81.80	12	4	750	850	274					
	Сл. Шамац	80.70	-192	4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	60	2	500	750	490	17.0	68	83	98	113
	Шабач	72.61	-60	-2	400	500		15.8	-52	-37	-22	-7
	Београд	68.28	223	-13	500	600		18.9	217	212	210	208
	Карловац	103.17	289	241	400	750						
	Приједор	129.68	10	7	420	460		14.0				
	Нови Град		-6	8	360	400		15.2				
	Делибашино Село	151.21	49	0	250	320	33.4	14.3				
	Добој	137.01	-130	20	200	300	28	16.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	40	-2	380		58	16.4				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-112	6	350	430	27.2		-78			
	Алексинач	157.63	-130	16	300	400	13	15.0	-88			
	Варварин	126.13	-140	8	400	500	46	17.4	-120	-105		
	Багрдан	100.94	-20	4	500	600	52	16.0	0	15		
	Љубичевски мост	73.42	-330	-8	450	600	66	16.0	-322	-302	-290	

Прогноза водостаја на рекама до 11. октобра 2013. 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 порасту до 02. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 03. октобра, а затим у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 05. октобра, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у порасту до 02. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту до 03. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у умереном порасту до 02. октобра, а након тога у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења