

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 23. октобар 2013. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	22.10.2013.	23.10.2013	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	21.5	11.3	-
Сомбор	24.5	10.4	-
Нови Сад	25.6	12.0	-
Зрењанин	24.3	15.3	-
Кикинда	23.0	14.4	-
Банатски Карловац	25.6	13.7	-
Лозница	27.3	10.4	-
Сремска Митровица	26.0	10.6	-
Ваљево	25.6	8.4	-
Београд	26.2	16.2	-
Крагујевац	25.5	10.4	-
Смедеревска Паланка	24.9	13.5	-
Велико Градиште	24.5	11.0	-
Црни Врх	19.7	9.4	-
Неготин	25.5	9.1	-
Златибор	21.5	11.5	-
Сјеница	22.5	1.4	-
Пожега	25.0	6.0	-
Краљево	24.5	7.9	-
Копаноник	15.9	6.1	-
Куршумлија	24.6	6.2	-
Крушевац	25.5	8.2	-
Ђуприја	25.1	8.1	-
Ниш	24.8	7.7	-
Лесковац	24.1	5.1	-
Зајечар	26.9	5.8	-
Димитровград	24.1	7.3	-
Врање	24.0	6.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.10.2013. године у 12:00

Период важења: од 23.10.2013. до 01.11.2013. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
23.10.2013. Среда	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, југоисточни. Максимална температура од 20°C у Тимочкој Крајини до 28°C у кошавском подручју.	$T_{max} \geq 25^{\circ}C$	90
24.10.2013. Четвртак	Ујутру понегде по котлинама краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен и јак југоисточни, после подне у слабењу. Минимална температура од 5 до 16°C, максимална од 19 до 26°C.	Нема упозорења	
25.10.2013. Петак	Сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Минимална температура од 5 до 13°C, максимална од 21 до 26 °C.	Нема упозорења	
26.10.2013. Субота	Сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Минимална температура од 4 до 13°C, максимална од 22 до 26 °C.	Нема упозорења	
27.10.2013. Недеља	Сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Минимална температура од 6 до 14°C, максимална од 22 до 26 °C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.10.2013. до 01.11.2013.)

Сунчано и топло, максимална температура знатно изнад просека, од 20 до 26°C.

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:

$T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинској контроли или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



Прогноза времена за период од 28. октобра до 17. новембра 2013. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 22.10.2013.

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)
28.10.2013. до 03.11.2013.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 5	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 17	У целој Србији испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm
04.11.2013. до 10.11.2013.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 2 до 8 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3	Од 13 до 17 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13	У већем делу земље испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у брдско-планинским пределима локално до 10 mm
	На истоку земље у границама вишегодишњег просека	40			На југу земље испод вишегодишњег просека	50	
11.11.2013. до 17.11.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 1	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
					У осталим деловима земље 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 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 Новембар-Децембар 2013.-Јануар 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 18.10.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	Око 50
	У Војводини и Неготинској Крајини 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 1 до 6	Од -2 до 2	Од -5 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 30 до 60	Од 40 до 70	Од 60 до 90, локално и до 100

****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 23.10.2013. 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 стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима је у стагнацији и мањем опадању у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средњих и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању 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 23.10.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.10.	25.10.	26.10.	27.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ИТЦУНАВ	Линц	247.74	-	-	550	680		-				
	Корнојбург	154.05	263	-6					-			
	Братислава	129.08	331	12	650	750	1832	11.3	325			
	Комарно	104.41	228	1	500	680		11.3	215			
	Естергом	101.61	155	-3	500	650		11.8	143	141	170	177
	Будимпешта	95.65	210	-15	620	800	1880	11.9	202	192	207	230
	Дунавфелдвар	89.58	-13	-17	600	750	1666	12.9	-23	-34	-35	-13
	Баја	81.72	286	-7	700	900		13.1	268	253	241	250
	Мохач	79.20	307	-2	700	950		13.1	293	278	265	265
	Бездан	80.64	150	0	500	700	2090	13.2	137	125	115	111
	Апатин	78.84	208	4	600	750		12.8	201	190		
	Богојево	77.46	182	3	600	700	2463	-	177	167	155	147
	Вуковар	76.19	161	2	580	630		13.3				
	Илок	73.97	195	2								
	Бач. Паланка	73.90	192	1	530	650		12.8	192	186		
	Нови Сад	71.73	178	-2	450	700	2419	13.0	179	171		
	Сланкамен	69.68	224	-8	500			13.4	221	220		
	Земун	67.87	274	-10	550	650		13.7	272	271	269	263
	Панчево	67.33	300	-11	530	650			298	297	295	289
	Смедерево	65.36	470	-8	600	700	3763	13.4	470	468	468	467
Бан. Паланка	62.85	691	-10	765	865							
В. Градиште	62.17	761	-7	800	830		14.6					
Прахово	29.00	-	-	500			-					
ДРАВА	Ботово	121.55	27	-8	460	500		13.2				
	Терезино Поље	100.67	-279	13	300	350		14.5				
	Д. Михољац	88.39	-47	-13	400	480	302	14.6				
	Осијек	81.48	-63	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.10.	25.10.	26.10.	27.10.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-224	-2	300	500	52	10.6				
	Вашарошнамен	101.98	-157	-4	600	800	104	11.5				
	Токај	90.01	466	0	600	800						
	Солнок	78.78	-151	3	650	800	175	13.3				
	Чонград		-88	-17	650	800		13.0				
	Сегедин	73.70	108	-10	650	850	410	13.5				
	Сенга	72.80	238	-2	600	800	435	13.6	232	229		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		14.0				
САВА	Тител	69.70	216	-8	500	650		14.2	213	206		
	Загреб	112.26	-227	-13	370	470	153					
	Црнац	89.99	-77	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	58	-21	700	800	247					
	Градишка	85.47	67	-20	700	730	312					
	Сл. Брод	81.80	79	-18	750	850	423					
	Сл. Шамац	80.70	-122	-20	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	142	-6	500	750	819	14.0	131	120	112	105
	Шабац	72.61	26	-8	400	500		14.0	15	4	-4	-11
	Београд	68.28	222	-10	500	600		15.7	220	218	216	210
	Карловац	103.17	26	13	400	750						
	Приједор	129.68	7	-6	420	460		13.9				
	Нови Град		48	-2	360	400		14.2				
	Делибашино Село	151.21	43	1	250	320	30.7	13.9				
	Добој	137.01	-134	-5	200	300	27.2	13.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	47	0	380		65.3	13.2				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-105	-1	350	430	40.4		-106			
	Алексинач	157.63	-137	-2	300	400	14.2	14.0	-133			
	Варварин	126.13	-132	-1	400	500	52.3	14.4	-134	-135		
	Багрдан	100.94	-8	-4	500	600	58.3	13.3	-10	-11		
	Љубичевски мост	73.42	-320	-4	450	600	62.0	14.5	-323	-325	-326	

Прогноза водостаја на рекама до 02. новембра 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 стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању	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 мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења