

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. фебруар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	09.01.2014.	10.02.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.1	1.5	4.5	-
Сомбор	15.6	0.8	2.2	-
Нови Сад	16.9	1.0	4.0	-
Зрењанин	15.9	2.0	2.1	-
Кикинда	15.1	1.8	7.1	-
Банатски Карловац	16.0	1.6	4.7	-
Лозница	15.7	2.1	4.0	-
Сремска Митровица	15.4	0.3	4.0	-
Ваљево	16.1	1.0	0.1	-
Београд	17.4	3.4	6.0	-
Крагујевац	16.3	2.4	1.1	-
Смедеревска Паланка	16.8	3.4	3.8	-
Велико Градиште	15.6	2.4	7.0	-
Црни Врх	6.7	-1.1	6.0	15
Неготин	6.4	0.7	4.0	13
Златибор	8.3	0.2	0.5	-
Сјеница	9.1	-0.5	0.2	-
Пожега	5.3	-2.0	0.3	-
Краљево	14.3	3.4	0.2	-
Копаоник	0.9	-4.5	-	6
Куршумлија	13.2	2.4	-	-
Крушевац	15.4	3.5	0.3	-
Ђуприја	15.1	1.4	4.3	-
Ниш	14.8	5.0	3.0	-
Лесковац	14.0	0.7	3.2	13
Зајечар	9.5	1.3	1.1	1
Димитровград	15.7	5.2	1.0	-
Врање	10.8	2.1	0.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.02.2014. године у 12:00

Период важења: од 10.02.2014. до 19.02.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
10.02.2014. Понедељак	Већи део дана претежно сунчано и релативно топло. Увече наоблачење, у току ноћи понегде краткотрајна слаба киша. Ветар слаб и умерен, западни, у скретању на јужни и југоисточни. Највиша температура од 10 до 15°C.	Нема упозорења	
11.02.2014. Уторак	Суво и топло. Ујутру и пре подне умерено облачно, после подне у већини места претежно сунчано. У Тимочкој Крајини облачно и свежије. Ветар слаб и умерен, на југу Баната повремено јак, југоисточни. Јутарња температура од 1 до 10°C, а највиша дневна од 15 до 20°C, у Тимочкој Крајини око 8°C.	Нема упозорења	
12.02.2014. Среда	Претежно облачно и у већини места свежије, понегде са краткотрајном кишом, у вишим планинама са slabим снегом. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Јутарња температура од 0 до 8°C, а највиша од 12 до 17°C.	Нема упозорења	
13.02.2014. Четвртак	Ујутру облачно и престанак падавина, током дана постепено разведравање. Ветар слаб, променљивог смера. Јутарња температура од 2 до 6°C, највиша од 9 до 13°C	Нема упозорења	
14.02.2014. Петак	Променљиво облачно и суво. Ветар слаб, променљивог смера. Јутарња температура од 0 до 4°C, највиша дневна од 10 до 14°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.02.2014. до 19.02.2014.)

До краја периода углавном сунчано, са температуром изнад просека за другу декаду фебруара, само се у недељу и у уторак очекују пролазна наоблачења праћена кишом.

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.



Прогноза времена за период од 17. фебруара до 09. марта 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.02.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.02.2014. до 23.02.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 5	Од 11 до 15	У централној и јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално до 10 mm
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11	У осталим деловима земље у границама вишегодишњег просека		
24.02.2014. до 02.03.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 5	Од 10 до 14	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, локално до 10 mm
	На југу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека		70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10		
03.03.2014. до 09.03.2014.	У Војводини, Шумадији и Тимочној крајини изнад вишегодишњег просека	80	Од 1 до 6	Од 11 до 16	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
	У осталим деловима земље изнад вишегодишњег просека		70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2			

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.02.2014. до 28.02.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 13.02.2014. до 28.02.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.02.2014. до 16.02.2014.	Релативно топло, суво и ветровито.	Од 4 до 7	Од 12 до 15	Од 8 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
17.02.2014. до 28.02.2014.	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од 1 до 5	Од 11 до 14	Од 6 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 13.02.2014. до 28.02.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 13.02.2014. до 16.02.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло и суво.	Од 2 до 8	Од 10 до 15	Од 6 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло и суво.	Од -1 до 5	Од 8 до 13	Од 3 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Релативно топло и углавном суво. Слаба киша или суснежица око 13.02. и око 16.02.	Од -5 до 3	Од 5 до 11	Од 0 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.01.2014.

Период важења: 17.02.2014. до 28.02.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од -1 до 5	Од 9 до 14	Од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло са честом појавом кише до 25.02. Крајем месеца суво.	Од -5 до 2	Од 5 до 12	Од 0 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Релативно топло са честом појавом суснежице или снега до 26.02. Крајем месеца суво.	Од -8 до 0	Од 2 до 10	Од -3 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Фебруар-Март-Април 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.01.2014.

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 7 до 12	Од 3 до 6	Од -1 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 35 до 50	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

НАПОМЕНА:

Температуре воде на рекама у Србији крећу се: На Дунаву од 2.8 °C до 4.4 °C, на Тиси око 2.2 °C, на Сави око 6.0 °C, на банатским водотоцима од 3.0 °C до 6.0 °C и на Великој Морави око 4.8 °C што је изнад просечних вредности температура воде за фебруар.

Стање на рекама на дан 10.02.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем порасту
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средњих 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 у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.02.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.02.	12.02.	13.02.	14.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	229	-7					228			
	Братислава	129.08	296	1	650	750	1400	3.7	300			
	Комарно	104.41	166	0	500	680	1311	3.6	165			
	Естергом	101.61	96	0	500	650		3.5	105	124	150	169
	Будимпешта	95.65	146	0	620	800	1440	3.4	151	171	205	240
	Дунавфелдвар	89.58	-88	-2	600	750	1112	4.1	-86	-76	-50	-13
	Баја	81.72	199	1	700	900	1610	3.8	198	203	223	258
	Мохач	79.20	226	1	700	950	1660	4.7	225	227	241	270
	Бездан	80.64	76	-2	500	700	1710	4.0	76	78	90	117
	Апатин	78.84	145	1	600	750		3.0	149	153		
	Богојево	77.46	142	3	600	700	2203		147	152	164	181
	Вуковар	76.19	128	1	580	630						
	Илок	73.97	151	-1				3.7				
	Бач. Паланка	73.97	149	-2	530	650		3.4	152	155		
	Нови Сад	71.73	149	-2	450	700	2026	3.2	151	153		
	Сланкамен	69.68	219	0	500			2.8	219	221		
	Земун	67.87	301	5	550	650		3.6	294	294	300	307
	Панчево	67.33	323	7	530	650		3.1	316	316	322	329
	Смедерево	65.36	464	8	600	700		3.2	478	478	483	488
Бан. Паланка	62.85	701	12	765	865							
В. Градиште	62.17	764	8	800	830		4.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	237	23	460	500		5.2				
	Терезино Поље	100.67	-87	68	300	350		5.0				
	Д. Михољац	88.39	131	72	400	480	659	4.0				
	Осијек	81.48	31	22	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.02.	12.02.	13.02.	14.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-130	56	300	500	190	2.8	-174	-153	-157	149
	Вашарошнамен	101.98	-82	25	600	800	198	0.4	-96	-43	35	76
	Токај	90.01	473	5	600	800		1.8	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-61	9	650	800	286	1.2	-64	-62	-60	-52
	Чонград		-40	0	650	800		1.6	-38	-36	-36	-36
	Сегедин	73.70	118	0	650	850	412	1.7	118	118	118	118
	Сенга	72.80	240	0	600	800	456	2.0	240	241		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		2.5				
САВА	Тител	69.70	211	1	500	650		2.7	211	213		
	Загреб	112.26	294	108	370	470	1560					
	Црнац	89.99	598	122	670	770						
	Јасеновац	86.82	615	70	700	800	1208					
	Градишка	85.47	501		700	730	1253					
	Сл. Брод	81.80	401	41	750	850	1403					
	Сл. Шамац	80.70	192	28	670	770	1250					
	Ср. Митровица	72.28	310	4	500	750	1710	6.0	322	342	357	370
	Шабац	72.61	167	-1	400	500		5.6	177	195	212	227
	Београд	68.28	250	4	500	600		6.2	243	243	249	256
	Карловац	103.17	667	35	400	750						
	Приједор	129.68	118	6	420	460		7.6				
	Нови Град	152	184	-18	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	141	67	250	320	149	7.2				
	Добој	137.01	-96	-2	200	300	48.0	7.8				
	Радаљ - Дрина	129.47	49	-3	380		67.4	6.4				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-107	7	350	450	38.8	3.6	-101			
	Алексинач	157.63	-122	4	300	400	22.9	6.0	-121			
	Варварин	126.13	-137	1	300	500	47.9	4.9	-133	-130		
	Багрдан	100.94	-8	-1	500	600	58.3	5.8	-4	-1		
	Љубичевски мост	73.42	-316	8	450	600	80.0	5.0	-320	-316	-312	

Прогноза водостаја на рекама до 20. фебруара 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 12. фебруара, а затим у мањем порасту На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији, а крајем периода у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у умереном порасту до 15. фебруара, а затим у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити 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