

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. март 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	06.03.2014.	07.03.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	13.1	4.5	2.0	-
Сомбор	12.0	4.2	0.4	-
Нови Сад	9.5	4.7	5.1	-
Зрењанин	9.8	5.0	4.2	-
Кикинда	12.5	4.8	1.0	-
Банатски Карловац	9.0	5.7	9.0	-
Лозница	8.0	5.4	17.0	-
Сремска Митровица	8.6	5.2	5.0	-
Ваљево	8.2	6.3	13.0	-
Београд	8.4	5.5	11.0	-
Крагујевац	8.5	6.2	12.0	-
Смедеревска Паланка	8.9	6.3	7.0	-
Велико Градиште	10.1	6.7	6.0	-
Црни Врх	1.6	0.6	7.0	8
Неготин	9.8	7.1	23.0	-
Златибор	1.8	0.6	19.0	8
Сјеница	1.7	0.8	1.0	1
Пожега	6.7	5.0	11.0	-
Краљево	7.4	6.5	21.0	-
Копоник	-0.8	-2.7	23.0	49
Куршумлија	6.4	5.8	7.6	-
Крушевац	7.5	6.7	13.0	-
Ђуприја	9.0	6.6	2.4	-
Ниш	8.3	5.4	1.0	-
Лесковац	8.9	4.3	4.0	-
Зајечар	8.5	6.5	8.0	-
Димитровград	8.6	3.0	0.3	-
Врање	7.9	2.9	1.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.03.2014. године у 12:00

Период важења: од 07.03.2014. до 16.03.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
07.03.2014. Петак	Претежно облачно, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Максимална температура од 7 до 13°C.	Нема упозорења	
08.03.2014. Субота	Јутро и пре подне облачно, понегде са кишом, на планинама са снегом. Током дана престанак падавина, а у северним и западним крајевима и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни, крајем дана у појачању. Минимална температура од 3°C до 8°C, максимална од 10°C до 14°C.	Нема упозорења	
09.03.2014. Недеља	У већем делу суво и углавном сунчано. На истоку и југоистоку, као и у планинским пределим преовлађиваће облачно, понегде са кишом, у планинама са снегом. Ветар умерен, повремено и јак, источни и североисточни. Минимална температура од 2°C до 5°C, максимална од 10°C до 15°C.	Нема упозорења	
10.03.2014. Понедељак	У већем делу суво и углавном сунчано. У источним, југоисточним и планинским пределима слабе падавине. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Минимална температура од 0°C до 3°C, максимална од 6°C до 12°C.	Нема упозорења	
11.03.2014. Уторак	У већем делу суво и претежно сунчано. Ветар умерен, повремено и јак, углавном северни. Минимална температура од 0°C до 3°C, максимална од 7°C до 13°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.03.2014. до 16.03.2014.)

У већини крајева суво и углавном сунчано. Могућа је појава јутарњег мраза, а максимална температура око просечних вредности.

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 необичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава - Не захтева се посебна приправност.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 17. марта до 06. априла 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.03.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
17.03.2014. до 23.03.2014.	У југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -2	Почетком недеље од 8 до 12, затим од 12 до 17 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 1 до 4, затим од 4 до 9	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, У планинским пределима од 10 mm до 15 mm, локално до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60					
	У Војводини, северној Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70					
24.03.2014. до 30.03.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3	Од 16 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13	У јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, У планинским пределима од 10 mm до 20 mm, локално до 25 mm.
	У источној Србији изнад вишегодишњег просека	60					
31.03.2014. до 06.04.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 4	Од 17 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, У планинским пределима од 5 mm до 15 mm, локално до 25 mm.
					У југозападној и јужној Србији 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 28.02.2014. до 15.03.2014. године**

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 28.02.2014. до 15.03.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.03.2014. до 14.03.2014.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише.	Око 5	Од 10 до 13	Од 7 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
15.03.2014. до 19.03.2014.	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша.	Од 4 до 8	Од 13 до 19	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
20.03.2014. до 31.03.2014.	Променљиво и топлије, повремено уз слабу кишу.	Од 6 до 9, крајем марта од 11 до 13	Од 15 до 20	Од 11 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 28.02.2014. до 15.03.2014. године***

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 13.03.2014. до 14.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише.	Од 2 до 5	Од 10 до 13	Од 5 до 9 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише. У току ноћи могућа је појава суснежице.	Од 0 до 4	Од 6 до 9	Од 3 до 6 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време са чешћом појавом снега.	Од -1 до 3	Од 1 до 5	Од 0 до 4 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 15.03.2014. до 19.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша.	Од 2 до 7	Од 10 до 19	Од 6 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша. Око 17.03. киша или суснежица.	Од -1 до 5	Од 8 до 16	Од 3 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 16.03. киша или суснежица. Око 17.03. снег.	Од -3 до 3	Од 6 до 12	Од 2 до 8 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2014.

Период важења: 20.03.2014. до 31.03.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и топлије време, повремено са слабом кишом.	Од 6 до 9, крајем марта од 11 до 13	Од 15 до 21	Од 11 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и топлије време, повремено са слабом кишом.	Од 2 до 7, крајем марта од 11 до 13	Од 12 до 18	Од 7 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и топлије време, повремено са slabим падавинама. Око 20.03, 29.03. и 30.03. са киша. Око 21.03. и 28.03. киша, суснежица или снег. У периоду од 21.03. до 25.03. снег.	Од -2 до 4, крајем марта од 5 до 9	Од 8 до 14	Од 3 до 10 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	На југу Србије 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 12 до 17	Од 8 до 14	Од 4 до 10
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 60	Од 45 до 70	Од 60 до 90, локално и до 100

****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 око 7.6 °С, на Тиси око 6.9 °С, на Сави око 8.3 °С, на банатским водотоцима од 5.0 °С до 9.2 °С и на Великој Морави око 8.6 °С, што је знатно изнад просечних вредности температура воде за март.

Стање на рекама на дан 07.03.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем порасту
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње високих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у 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 07.03.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.03.	09.03.	10.03.	11.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	211	0								
	Братислава	129.08	285	-7	650	750	1280	6.5	285			
	Комарно	104.41	147	9	500	680	1186	6.9	140			
	Естергом	101.61	79	8	500	650		7.2	77	75	73	73
	Будимпешта	95.65	122	0	620	800	1310	8.1	125	122	119	117
	Дунавфелдвар	89.58	-111	-5	600	750	985	7.8	-109	-109	-111	-113
	Баја	81.72	182	-5	700	900	1520	8.3	175	176	174	171
	Мохач	79.20	217	-5	700	950	1620	8.4	209	208	208	205
	Бездан	80.64	74	-7	500	700	1700	8.3	68	67	67	64
	Апатин	78.84	153	-6	600	750		7.6	148	147		
	Богојево	77.46	153	-5	600	700	2275	7.6	147	146	146	143
	Вуковар	76.19	145	-6	580	630		7.8				
	Илок	73.97	178	-8								
	Бач. Паланка	73.97	178	-13	530	650		7.6	173	169		
	Нови Сад	71.73	202	-9	450	700	2249	8.0	197	193		
	Сланкамен	69.68	288	-6	500			7.4	283	279		
	Земун	67.87	383	3	550	650		7.5	379	378	378	378
	Панчево	67.33	395	6	530	650		7.9	391	390	390	390
	Смедерево	65.36	528	8	600	700		6.0	523	522	521	521
Бан. Паланка	62.85	719	6	765	865							
В. Градиште	62.17	775	15	800	830		7.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	182	-1	460	500		7.6				
	Терезино Поље	100.67	-155	-9	300	350		7.5				
	Д. Михољац	88.39	147	7	400	480	693	7.0				
	Осијек	81.48	79		350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.03.	09.03.	10.03.	11.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-187	-8	300	500	104	7.0	-190	-190	-189	-190
	Вашарошнамен	101.98	-100	-2	600	800	175	6.3	-108	-112	-112	-111
	Токај	90.01	471	-1	600	800		7.0	471	471	471	471
	Солнок	78.78	39	-9	650	800	383	7.0	21	13	9	8
	Чонград		49	-8	650	800		6.8	39	25	18	15
	Сегедин	73.70	164	-2	650	850	599	7.0	159	155	153	151
	Сенга	72.80	257	-1	600	800	611		256	255		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		7.0				
САВА	Тител	69.70	285	-3	500	650		7.0	280	276		
	Загреб	112.26	-111	-8	370	470	351					
	Црнац	89.99	534	-19	670	770						
	Јасеновац	86.82	807	7	700	800	1756					
	Градишка	85.47	772	-8	700	730	1930					
	Сл. Брод	81.80	725	0	750	850	2534					
	Сл. Шамац	80.70	560	16	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	536	12	500	750	3192	8.2	542	546	545	540
	Шабац	72.61	381	11	400	500		8.0	389	394	395	392
	Београд	68.28	338	5	500	600		8.6	334	333	333	333
	Карловац	103.17	158	4	400	750						
	Приједор	129.68	299	87	420	460		8.2				
	Нови Град	152	296	132	360	400		8.0				
	Делибашино Село	151.21	165	37	250	320	197	8.8				
	Добој	137.01	70	79	200	300	383	7.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	88	-41	380		135	7.5				
	В. МОРАВА	Јасика	138.56	-74	28	350	450	68.5	7.6	-44		
Алексинач		157.63	-82	9	300	400	55.1	9.0	-72			
Варварин		126.13	-103	17	300	500	99.2	8.2	-85	-70		
Багрдан		100.94	25	21	500	600	102	8.6	45	60		
Љубичевски мост		73.42	-285	10	450	600	105	9.4	-275	-265	-255	

Прогноза водостаја на рекама до 17. марта 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у мањем порасту до 08. марта, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем порасту до 08. марта, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 09. марта, затим у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у порасту до 08. марта, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту до 09. марта, а након тога у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у порасту до 08. марта, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења