

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 17. фебруар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	16.01.2014.	17.02.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	16.0	3.2	-	-
Сомбор	19.0	2.7	-	-
Нови Сад	20.7	0.2	-	-
Зрењанин	20.9	0.4	-	-
Кикинда	18.8	2.3	-	-
Банатски Карловац	21.3	1.9	-	-
Лозница	22.2	4.3	-	-
Сремска Митровица	20.4	0.9	-	-
Ваљево	23.3	4.0	-	-
Београд	23.0	6.9	-	-
Крагујевац	21.9	5.4	-	-
Смедеревска Паланка	21.5	4.4	-	-
Велико Градиште	19.4	1.4	-	-
Црни Врх	15.1	7.7	-	-
Неготин	6.9	-1.6	-	-
Златибор	17.4	5.9	-	-
Сјеница	17.1	5.1	-	-
Пожега	19.5	-0.4	-	-
Краљево	19.6	3.4	-	-
Копаоник	10.5	2.0	-	2
Куршумлија	20.1	1.9	-	-
Крушевац	21.0	4.6	-	-
Ђуприја	20.6	4.3	-	-
Ниш	21.3	4.0	-	-
Лесковац	20.4	1.5	-	-
Зајечар	22.6	2.2	-	-
Димитровград	20.2	0.9	-	-
Врање	17.4	0.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.02.2014. године у 12:00

Период важења: од 17.02.2014. до 26.02.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
17.02.2014. Понедељак	У већем делу претежно сунчано и топло, само на северу облачно, крајем дана понегде са кишом. Ветар слаб углавном северозападни. Максимална температура од 10°C на северу и западу до 24°C на истоку.	Нема упозорења	
18.02.2014. Уторак	Јутро по котлинама и дуж речних токова магловито. Током дана претежно сунчано, само ујутро на северу земље облачно понегде са слабом кишом. Ветар слаб променљивог правца. Минимална температура од 0°C до 7°C, максимална од 13°C на северу до 18°C на југоистоку.	Нема упозорења	
19.02.2014. Среда	Ујутро понегде краткотрајна магла. Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, јужни и југоисточни, крајем дана у кошавском подручју у појачању. Минимална температура од 2°C до 8°C, максимална од 16°C до 22°C.	Нема упозорења	
20.02.2014. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, свежије, на северу и западу местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, углавном западни и југозападни. Минимална температура од 4°C до 10°C, максимална од 12°C до 17°C.	Нема упозорења	
21.02.2014. Петак	Мало и умерено облачно и суво. Крајем дана у југозападним, а у току ноћи и уосталим крајевима наоблачење местимично с кишом. Ветар слаб и умерен, углавном источни и североисточни. Минимална температура од 2°C до 8°C, максимална од 10°C до 15°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.02.2014. до 26.02.2014.)

У суботу и недељу умерено и потпуно облачно, свежије, повремено с кишом, на вишим планинама и са снегом. Затим, до краја периода суво. Јутра прохладна, у току дана претежно сунчано, температура у границама просека за трећу декаду фебруара.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 24. фебруара до 16. марта 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 14.02.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)	(%)	(°C)	(°C)	(mm)	(%)	(mm)
24.02.2014. до 02.03.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1	Од 9 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	У целој Србији испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm, локално до 10 mm.
03.03.2014. до 09.03.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до -1	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 9	У целој Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, локално до 15 mm
10.03.2014. до 16.03.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 1	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, локално до 15 mm

* 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 4.8 °C до 6.0 °C, на Тиси око 3.4 °C, на Сави око 7.0 °C, на банатским водотоцима од 6.0 °C до 7.5 °C и на Великој Морави око 6.0 °C, што је изнад просечних вредности температура воде за фебруар.

Стање на рекама на дан 17.02.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену средње високих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 17.02.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.02.	19.02.	20.02.	21.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	359	5	550	680						
	Корнојбург	154.05	216	-1								
	Братислава	129.08	280	-3	650	750	1220	4.6	280			
	Комарно	104.41	194	-7	500	680	1499	4.8	190			
	Естергом	101.61	135	-6	500	650		4.3	148	169	172	169
	Будимпешта	95.65	185	-13	620	800	1700	4.9	190	211	224	221
	Дунавфелдвар	89.58	-35	-10	600	750	1500	5.4	-41	-29	-11	-5
	Баја	81.72	281	-2	700	900	2050	5.4	272	271	290	310
	Мохач	79.20	321	7	700	950	2160	5.9	315	310	321	341
	Бездан	80.64	182	11	500	700	2282	5.6	179	172	182	205
	Апатин	78.84	274	14	600	750		5.0	263	257	260	275
	Богојево	77.46	273	18	600	700	3055	5.3	270	268	262	255
	Вуковар	76.19	246	17	580	630		5.6				
	Илок	73.97	259	20								
	Бач. Паланка	73.97	259	21	530	650		5.2	267	262	252	252
	Нови Сад	71.73	259	22	450	700	3003	5.3	272	272	265	258
	Сланкамен	69.68	308	22	500			4.8	325	332	335	326
	Земун	67.87	373	20	550	650		5.3	388	398	405	410
	Панчево	67.33	380	19	530	650		4.9	395	405	412	417
	Смедерево	65.36	516	14	600	700		5.2	520	525	530	535
Бан. Паланка	62.85	713	18	765	865							
В. Градиште	62.17	770	18	800	830		6.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	226		460	500		6.8				
	Терезино Поље	100.67	-103	-83	300	350		6.5				
	Д. Михољац	88.39	267	-50	400	480	976	5.7				
	Осијек	81.48	188	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.02.	19.02.	20.02.	21.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-158	-11	300	500	145	4.3	-133	-155	-175	-163
	Вашарошнамен	101.98	-25	2	600	800	296	4.5	-33	6	25	18
	Токај	90.01	486	1	600	800		4.5	486	486	486	486
	Солнок	78.78	200	-10	650	800	595	4.2	181	166	162	168
	Чонград		166	-4	650	800		3.9	160	150	143	136
	Сегедин	73.70	229	0	650	850	827	3.1	209	191	178	171
	Сенга	72.80	288	-1	600	800	841	3.4	287	285		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		3.5				
САВА	Тител	69.70	314	20	500	650		3.4	330	338	340	341
	Загреб	112.26	153	13	370	470	977					
	Црнац	89.99	769	-2	670	770						
	Јасеновац	86.82	796	1	700	800	1717					
	Градишка	85.47	652	31	700	730	1630					
	Сл. Брод	81.80	569	15	750	850	1982					
	Сл. Шамац	80.70	375	16	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	426	23	500	750	2439	6.6	441	445	444	442
	Шабац	72.61	276	20	400	500		6.8	289	294	295	294
	Београд	68.28	320	20	500	600		7.7	335	345	352	357
	Карловац	103.17	608	-56	400	750						
	Приједор	129.68	147	-27	420	460		8.8				
	Нови Град	152	218	-32	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	64	-129	250	320	43	8.8				
	Добој	137.01	-92	0	200	300	54	8.5				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	46	-109	380		64.2	6.7				
	Јасика	138.56	-110	3	350	450	36.4	6.2	-111			
	Алексинач	157.63	-111	-4	300	400	30.9	9.0	-115			
	Варварин	126.13	-128	-1	300	500		9.0	-130	-133		
	Багрдан	100.94	3	-4	500	600	71.9	6.2	0	-3		
Љубичевски мост	73.42	-294	11	450	600	98.4	6.6	-294	-297	-299		

Прогноза водостаја на рекама до 27. фебруара 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 18. фебруара, затим у стагнацији до 20. фебруара, а након тог у мањем порасту На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 19. фебруара, затим у стагнацији до 22. фебруара, а након тога поново у порасту	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 стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења