

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 19. јануар 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	18.01.2014.	19.01.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	12.5	4.4	0.2	-
Сомбор	16.7	4.0	0.0	-
Нови Сад	18.8	10.0	-	-
Зрењанин	16.0	8.7	-	-
Кикинда	15.3	6.6	0.8	-
Банатски Карловац	15.0	10.1	-	-
Лозница	17.8	6.2	-	-
Сремска Митровица	17.0	4.5	0.3	-
Ваљево	16.4	4.9	-	-
Београд	17.0	11.8	0.0	-
Крагујевац	15.7	7.5	-	-
Смедеревска Паланка	16.0	9.0	0.0	-
Велико Градиште	9.6	3.1	-	-
Црни Врх	11.4	4.9	-	-
Неготин	4.4	-1.6	-	-
Златибор	8.6	7.0	-	-
Сјеница	9.0	4.9	0.1	-
Пожега	7.9	1.1	-	-
Краљево	14.5	9.0	-	-
Копаоник	2.0	1.1	-	-
Куршумлија	13.6	10.8	-	-
Крушевац	13.7	5.4	-	-
Ђуприја	14.7	5.3	0.0	-
Ниш	15.1	4.5	-	-
Лесковац	11.0	5.3	-	-
Зајечар	17.0	-0.5	-	-
Димитровград	11.9	0.7	-	-
Врање	8.4	4.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.01.2014. године у 12:00

Период важења: од 19.01.2014. до 28.01.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
19.01.2014. Недеља	Умерено до потпуно облачно и топло, местимично са кишом. У Неготинској Крајини магловито и тмурно. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак, јужни и југоисточни. Највиша температура од 10 до 18, у Неготинској Крајини око 4°C.	Нема упозорења	
20.01.2014. Понедељак	Умерено до потпуно облачно и топло, пре подне углавном суво, после подне и крајем дана местимично са кишом. У Неготинској Крајини магловито и тмурно. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и на планинама повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 10, у јужном Банату од 11 до 13°C, највиша од 10 до 18, у Неготинској Крајини око 6°C.	Нема упозорења	
21.01.2014. Уторак	Преовлађиваће облачно повремено са кишом. Током ноћи у планинским пределма уз пад температуре киша ће прећи у суснежицу и снег. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју и јак, јужни и југоисточни, крајем дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од 4 до 8, највиша од 9 до 14, у Неготинској Крајини око 7°C.	Нема упозорења	
22.01.2014. Среда	Преовлађиваће облачно, местимично слаба киша. После подне постепени престанак падавина и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша температура од 3 до 7, највиша од 7 до 11°C.	Нема упозорења	
23.01.2014. Четвртак	Мало и умерено облачно. Ветар слаб, претежно јужни. Најнижа температура од 1 до 6, највиша од 5 до 11°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.01.2014. до 28.01.2014.)

У петак крајем дана наоблачење, местимично са слабом кишом. Затим до краја периода облачно и свежије, местимично са кишом и снегом углавном у планинским пределима.

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 27. јануара до 16. фебруара 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.01.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
27.01.2014. до 02.02.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од -3 до 2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	Од 4 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	У централној и јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
	У југозападним и западним деловима земље изнад вишегодишњег просека	50	Од -8 до -3	од -1 до 5	У осталим деловима земље изнад вишегодишњег просека	50	
03.02.2014. до 09.02.2014.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од -3 до 3 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 20 mm
	На југу и југозападу земље изнад вишегодишњег просека	50	од -7 до -2	од 0 до 6	У осталим деловима земље у границама вишегодишњег просека	40	
10.02.2014. до 16.02.2014.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од -2 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима 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 26.01.2014. до 15.02.2014. године**

Датум израде прогнозе: 15.01.2014.

Период важења: 26.01.2014. до 15.02.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.01.2014. до 31.01.2014.	Релативно топло, повремено са кишом. Око 27.01. и око 30.01 слаба киша.	Од 1 до 5	Од 8 до 14	Од 5 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
01.02.2014. до 15.02.2014.	Релативно топло са честом појавом падавина, углавном кише. Суснежица се очекује око 05.02. и 09.02, а око 10.02. снег, уз могућност краткотрајног формирања снежног покривача.	Од -2 до 2	Од 3 до 8, око 03.02. и средином фебруара од 8 до 11	Од 1 до 6 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 26.01.2014. до 15.02.2014. године***

Датум израде прогнозе: 15.01.2014.

Период важења: 26.01.2014. до 31.01.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло, повремено са кишом. Око 27.01. и око 30.01 слаба киша.	Од -1 до 5	Од 7 до 14	Од 3 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло, повремено са падавинама. Око 27.01. и око 30.01 слаба киша или суснежица.	Од -4 до 3	Од 3 до 11	Од 0 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Честа појава суснежице или снега.	Од -8 до 1	Од 0 до 8	Од -4 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.01.2014.

Период важења: 01.02.2014. до 15.02.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Релативно топло са честом појавом падавина, углавном кише. Суснежица се очекује око 05.02. и 09.02, а око 10.02. снег, уз могућност краткотрајног формирања снежног покривача.	Од -4 до 2	Од 1 до 8, око 03.02. и средином фебруара од 8 до 11	Од 0 до 6 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Релативно топло са честом појавом падавина, кише, суснежице и снега. Око 10.02. могућност формирања снежног покривача.	Од -8 до 0	Од -2 до 5 око 03.02. и средином фебруара од 4 до 9	Од -4 до 4 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Честа појава снега.	Од -13 до -3	Од -5 до 3 око 03.02. и средином фебруара од 2 до 7	Од -8 до 1 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 18.12.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини испод вишегодишњег просека.	Око 50
	У већем делу Србије 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 0 до 4	Од -3 до 0	Од -6 до -3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У већем делу Србије од 30 до 40	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 су: на Дунаву око 5.4°C, на Тиси око 3.6°C, на Сави око 7.0°C, на Великој Морави око 5.6 °C и на банатским водотоцима око 5.5°C, што је изнад просечних вредности температура воде за јануар.

Наредних десет дана на Дунаву, Сави, Тиси, Великој Морави, као и на мањим водотоцима у Србији не очекује се појава леда.

Стање на рекама на дан 19.01.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње 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 19.01.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.01.	21.01.	22.01.	23.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	225	-5					218			
	Братислава	129.08	299	-6	650	750	1448	4.5	295			
	Комарно	104.41	170	-10	500	680	1338	4.4	165			
	Естергом	101.61	107	2	500	650		3.9	99	95	96	107
	Будимпешта	95.65	153	8	620	800	1494	4.7	147	142	143	153
	Дунавфелдвар	89.58	-87	8	600	750	1118	5.6	-83	-88	-91	-87
	Баја	81.72	185	3	700	900	1540	5.2	193	193	188	186
	Мохач	79.20	207	2	700	950	1570	6.1	213	217	213	210
	Бездан	80.64	55	0	500	700	1605	5.6	59	64	59	56
	Апатин	78.84	117	-1	600	750		5.4	121	125		
	Богојево	77.46	109	-1	600	700	2004		116	121	125	122
	Вуковар	76.19	95	3	580	630						
	Илок	73.97	122	-2								
	Бач. Паланка	73.90	127	-2	530	650		5.4	129	134		
	Нови Сад	71.73	115	-5	450	700	1848	5.6	115	117		
	Сланкамен	69.68	176	-8	500			5.6	172	169		
	Земун	67.87	252	-6	550	650		6.0	244	240	235	235
	Панчево	67.33	277	-8	530	650		5.0	270	266	261	260
	Смедерево	65.36	454	-6	600	700		5.4	450	445		
Бан. Паланка	62.85	681	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-5	800	830		6.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	86	8	460	500		7.0				
	Терезино Поље	100.67	-197	21	300	350		6.8				
	Д. Михољац	88.39	34	33	400	480		4.2				
	Осијек	81.48	-43	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.01.	21.01.	22.01.	23.01.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-133	59	300	500	181	4.2	-125	-126	-133	-134
	Вашарошнамен	101.98	-117	9	600	800	153	3.7	-42	-5	33	59
	Токај	90.01	467	0	600	800		3.4	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-114	-22	650	800	219	3.2	-119	-117	-106	-81
	Чонград		-65	-4	650	800		3.4	-73	-75	73	-63
	Сегедин	73.70	104	-1	650	850	380	3.8	104	104	104	104
	Сенга	72.80	236	-2	600	800	413	3.4	235	237		
	Нови Бечеј	71.87	310	0	500	700		4.0				
САВА	Тител	69.70	168	-8	500	650		7.4	164	160		
	Загреб	112.26	-20	113	370	470	544					
	Црнац	89.99	96	22	670	770						
	Јасеновац	86.82	197	-10	700	800	394					
	Градишка	85.47	156	0	700	730	485					
	Сл. Брод	81.80	148	5	750	850	613	7.0				
	Сл. Шамац	80.70	-55	4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	182	-12	500	750	1020	7.0	185	200	224	287
	Шабац	72.61	51	-10	400	500		7.0	53	68	92	155
	Београд	68.28	199	-8	500	600		7.9	191	187	182	180
	Карловац	103.17	348	291	400	750						
	Приједор	129.68	20	5	420	460		8.6				
	Нови Град	152	30	-4	360	400		7.8				
	Делибашино Село	151.21	48	1	250	320	32.9	7.8				
	Добој	137.01	-117	-3	200	300	34.1	8.0				
Радаљ - Дрина	129.47	49	-35	380		67.4	5.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-118	0	350	450	30.5	5.5	-118			
	Алексинач	157.63	-120	-2	300	400	24.1	6.5	-138			
	Варварин	126.13	-136	-6	300	500	48.8	6.7	-139	-142		
	Багрдан	100.94	-4	1	500	600	63.2	5.4	-5	-7		
	Љубичевски мост	73.42	-330	0	450	600	66.0	6.5	-332	-335	-338	

Прогноза водостаја на рекама до 29. јануара 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 20. јануара, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити стагнацији и мањем порасту	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