

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 24. јануар 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	23.01.2015.	24.01.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	6.7	4.1	15.0	-
Сомбор	7.3	4.0	17.0	-
Нови Сад	7.2	5.2	9.0	-
Зрењанин	7.2	5.6	13.0	-
Кикинда	7.1	4.5	15.0	-
Банатски Карловац	7.5	5.9	5.0	-
Лозница	6.8	5.3	3.0	-
Сремска Митровица	7.4	6.2	4.0	-
Ваљево	7.7	5.5	3.0	-
Београд	7.2	5.5	4.0	-
Крагујевац	7.4	4.5	8.0	-
Смедеревска Паланка	7.0	5.1	4.0	-
Велико Градиште	8.5	5.6	13.0	-
Црни Врх	1.6	-0.6	15.0	6
Неготин	5.0	4.5	24.0	-
Златибор	4.7	0.2	3.0	-
Сјеница	6.7	0.5	1.1	-
Пожега	7.5	4.3	2.4	-
Краљево	6.1	5.0	4.0	-
Копаоник	0.5	-1.7	0.7	40
Куршумлија	8.2	4.5	4.0	-
Крушевац	5.5	4.3	10.0	-
Ђуприја	6.0	4.4	7.8	-
Ниш	9.5	3.8	25.0	-
Лесковац	7.6	4.2	31.0	-
Зајечар	2.6	2.5	16.0	-
Димитровград	10.8	3.0	18.0	-
Врање	9.4	3.5	19.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 24.01.2015. године у 13:00

Период важења: од 24.01.2015. до 02.02.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
24.01.2015. Субота	Облачно местимично са кишом, на планинама са снегом. Увече и у току ноћи са падом температуре киша ће постепено прећи у суснежицу и снег у нижим пределима западне Србије. Ветар слаб и умерен северозападни. Највиша температура од 4 до 8°C.	Нема упозорења	
25.01.2015. Недеља	Облачно и хладније, местимично са кишом, суснежицом и снегом. Снежне падавине биће израженије у планинским пределима где ће доћи до повећања висине снежног покривача, а мањи снежни покривач формираће се понегде и у нижим пределима. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од -1 до 4°C, највиша од 0 на западу до 5°C у Тимочкој Крајини.	Снег са формирањем мањег снежног покривача	70
26.01.2015. Понедељак	Облачно и хладно, местимично са slabим снегом. Ветар слаб до умерен северозападни. Најнижа температура од -3 до 1°C, највиша од 1 до 4°C.	Нема упозорења	
27.01.2015. Уторак	Облачно и хладније, местимично са slabим снегом. Ветар слаб до умерен северозападни. Најнижа температура од -3 до 1°C, највиша од 1 до 4°C.	Нема упозорења	
28.01.2015. Среда	Облачно и хладније, местимично са slabим снегом. Ветар слаб до умерен северозападни. Најнижа температура од -4 до 0°C, највиша од 1 до 4°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 29.01.2015. до 02.02.2015.)
--

До краја периода топлије, местимично са кишом, на планинама са снегом.
--

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

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.

Утицаји:

Снег са формирањем мањег снежног покривача

Проблеми у саобраћају и транспорту (снег на путевима, клизави путеви).



QF-A-005

Прогноза времена за период од 2. фебруара до 22. фебруара 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 23.01.2015.

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)
02.02.2015. до 08.02.2015.	На југозападу и југу Србије у границама вишегодишњег просека	60	Од -4 до 0	Од 1 до 7	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -8 до -16, затим од -10 до -6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	70	
					У осталом делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	
09.02.2015. до 15.02.2015.	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 3	Од 3 до 10	У Војводини и на југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
16.02.2015. до 22.02.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -4 до 1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -12 до -4	У Војводини, Западној Србији, Шумадији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и 20 mm.
					У осталом делу Србије 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 26.01.2015. до 15.02.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.01.2015.

Период важења: 26.01.2015. до 15.02.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.01.2015. до 31.01.2015.	Просечно топло са чешћом појавом падавина. Киша, суснежица или снег око 26.01, 30.01. и 31.01, док ће 27.01. падати снег.	Од -3 до 2	Од 3 до 9	Од 0 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
01.02.2015. до 15.02.2015.	Просечно топло, ветровито и углавном суво време. Киша се прогнозира око 09.02. и 10.02, док се киша, суснежица или снег предвиђају око 02.02, 04.02, 13.02. и 14.02.	Од -2 до 2, око 05.02. и до 5	Од 4 до 8, око 08.02. и до 14	Од 1 до 8 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 26.01.2015. до 15.02.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.01.2015.

Период важења: 26.01.2015. до 31.01.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло са чешћом појавом падавина. Киша, суснежица или снег око 26.01, 27.01, 30.01. и 31.01.	Од -4 до 2	Од 2 до 9	(мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло са чешћом појавом падавина. Киша, суснежица или снег око 31.01, док ће 26.01, 27.01. и 30.01. падати снег.	Од -9 до -2	Од -3 до 4	Од -6 до 0 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло са чешћом појавом падавина. Снег око 26.01, 27.01, 30.01. и 31.01, уз повећање снежног покривача.	Од -12 до -4	Од -6 до 0	Од -9 до -2 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.01.2015.

Период важења: 01.02.2015. до 15.02.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, ветровито и углавном суво време. Киша се прогнозира око 09.02. и 10.02, док се киша, суснежица или снег предвиђају око 02.02, 04.02, 13.02. и 14.02.	Од -3 до 3, око 05.02. и од 5 до 7	Од 3 до 8, око 08.02. и од 12 до 14	Од 0 до 9 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и ветровито време. Киша или суснежица се прогнозира око 10.02, док се снег предвиђа око 01.02, 02.02, 03.02, 09.02, 13.02, 14.02. и 15.02.	Од -6 до 0	Од -1 до 5, око 08.02. и до 10	Од -2 до 5 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и ветровито време. Суснежица се прогнозира око 09.02, док се снег предвиђа око 01.02, 02.02, 03.02, 10.02, 13.02, 14.02. и 15.02. уз повећање снежног покривача.	Од -11 до -4	Од -4 до 2, око 08.02. и до 7	Од -8 до -3 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Фебруар-Март-Април 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.01.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Западној Србији и на југу Војводине изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека*****	Око 33

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 6 до 11	Од 4 до 8	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50	Од 40 до 70	Од 50 до 80, локално и до 90

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Упозорење:

На доњем току Јужне Мораве у наредна 24 часа водостаји ће бити у порасту и кретаће се између граница редовне и и ванредне одбране од поплава. На горњем току Јужне Мораве и притокама у наредна 24 часа водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.

Водостаји на Црном и Белом Тимоку ће 24./25. јануара превазићи упозоравајуће ниво, а на Млави и Пеку водостаји ће се приближити упозоравајућим нивоима.

Током 24./25. јануара водостај на Нери код х.с. Кусић ће достићи и превазићи границу редовне одбране од поплава.

На сливу Колубаре водостаји ће бити у мањем порасту до 25. јануара. Достизање упозоравајућег нивоа очекује се само на реци Љиг код х.с. Боговађа.

Стање на рекама на дан 24.01.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Новог Сада, низводно у мањем порасту у домену средње високих вредности На Млави и Пеку водостаји су у стагнацији, а на Тимоку у порасту
Тиса	Водостај Тисе је у порасту у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем порасту у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње високих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту у домену средњих и средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве је у већем порасту у домену средње високих вредности. Водостај Западне Мораве је у стагнацији у домену средњих и средње високих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 24.01.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.01.	26.01.	27.01.	28.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	376	-1	550	680	2078	4.3				
	Корнојбург	154.05	272	1			2103					
	Братислава	129.08	351	-8	650	750		4.5	345			
	Комарно	104.41	279	-7	500	680	2390	4.8	370			
	Естергом	101.61	213	-9	500	650	2300	5.1	203	191	179	168
	Будимпешта	95.65	278	-9	620	800	2880	5.1	273	262	251	240
	Дунавфелдвар	89.58	70	-8	600	750		5.8	61	52	39	26
	Баја	81.72	403	-11	700	900	2960	5.5	392	380	367	350
	Мохач	79.20	440	-13	700	950		5.5	429	417	404	388
	Бездан	80.64	295	-15	500	700	3598	6.0	282	274	269	261
	Апатин	78.84	383	-17	600	750		5.4	370	360		
	Богојево	77.46	354	-18	600	700		5.5	338	330	322	318
	Вуковар	76.19	322	-15	580	630						
	Илок	73.97	364	-14			3802					
	Бач. Паланка	73.97	364	-14	530	650	2078	5.4	351	341		
	Нови Сад	71.73	375	-5	450	700	2103	5.0	367	361		
	Сланкамен	69.68	432	4	500			5.2	427	427		
	Земун	67.87	480	3	550	650		5.2	480	473	464	455
	Панчево	67.33	479	2	530	650		5.0	479	472	463	454
	Смедерево	65.36	592	4	600	700		5.0	594	594	590	585
Бан. Паланка	62.85	757	6	765	865							
В. Градиште	62.17	797	12	800	830		5.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	130	20	460	500		5.6				
	Терезино Поље	100.67	-216	6	300	350		6.0				
	Д. Михољац	88.39	56	-5	400	480	504	4.3				
	Осијек	81.48	115	-16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протичај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		25.01.	26.01.	27.01.	28.01.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-62	-17	300	500	336	3.5	-86	-95	-101	-108
	Вашарошнамен	101.98	232	-20	600	800	790	1.8	187	142	126	110
	Токај	90.01	536	8	600	800		3.1	534	530	528	527
	Солнок	78.78	356	109	650	800			429	470	488	487
	Чонград		269	84	650	800		1.2	337	388	417	428
	Сегедин	73.70	279	50	650	850	874	2.9	335	385	414	426
	Сента	72.80	306	20	600	800			340	365	380	395
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70			500	650						
	Загреб	112.26	-80	100	370	470	414					
	Црнац	89.99	180	-13	670	770						
	Јасеновац	86.82	458	-13	700	800	838					
	Градишка	85.47	413	-28	700	730	1050					
	Сл. Брод	81.80	445	-33	750	850	1548	4.0				
	Сл. Шамац	80.70	347	-37	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	520	-10	950	750	3110	5.5	507	493	490	515
	Шабац	72.61	376	-8	400	500		5.8	364	352	350	370
	Београд	68.28	425	0	500	600		6.4	425	418	409	400
	Карловац	103.17	270	220	400	750						
	Приједор	129.68	175	4	420	460		7.6				
	Нови Град	152	198	12	360	400		5.6				
	Делибашино Село	151.21	117	-8	250	320	108	6.0				
	Добој	137.01	68	1	300	450	377	7.7				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	260	13	380		782	5.3				
	Јасика	138.56	31	5	350	430	216	5.9	55			
	Алексинац	157.63	164	118	300	400	402	6.0	270			
	Варварин	126.13	46	16	200	500	495	5.5	140	170		
	Багрдан	100.94	210	6	500	600	477	5.4	275	300		
	Љубичевски мост	73.42	-97	3	450	600	595	6.4	-70	-20	10	

Прогноза водостаја на рекама до 03. фебруар 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у умереном порасту до 26. јануара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Водостаји на Црном и Белом Тимоку ће 24./25. јануара превазићи упозоравајуће нивое, а на Млави и Пеку водостаји ће се приближити упозоравајућим нивоима.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 29. јануара, а затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 26. јануара, затим у мањем опадању и стагнацији.	Током 24./25. јануара водостај на Нери код х.с. Кусић ће достићи и превазићи границу редовне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. јануара, затим у порасту до 30. јануара, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту до 25. јануара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	На сливу Колубаре водостаји ће бити у мањем порасту до 25. јануара. Достицање упозоравајућег нивоа очекује се само на реци Љиг код х.с. Боговађа.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 25. јануара, а након тога у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији до 25. јануара, а затим у мањем порасту до 27. јануара, а након тога у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту до 26. јануара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем, односно већем порасту до 25. јануара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	На доњем току Јужне Мораве у наредна 24 часа водостаји ће бити у порасту и кретаће се између граница редовне и ванредне одбране од поплава. На горњем току Јужне Мораве и притокама у наредна 24 часа водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.