

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. јануар 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.01.2015.	25.01.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	4.4	1.2	2.0	-
Сомбор	4.0	0.4	5.0	0
Нови Сад	5.2	1.3	5.3	-
Зрењанин	5.6	1.5	4.4	-
Кикинда	5.3	1.7	3.0	-
Банатски Карловац	7.1	2.0	8.3	-
Лозница	5.3	1.7	8.0	-
Сремска Митровица	6.2	1.0	6.0	-
Ваљево	6.3	0.8	8.0	-
Београд	6.8	1.5	8.3	-
Крагујевац	6.6	0.9	9.0	-
Смедеревска Паланка	6.2	1.0	7.0	-
Велико Градиште	6.6	2.3	8.8	-
Црни Врх	-0.1	-2.5	3.0	8
Неготин	6.7	2.8	12.0	-
Златибор	1.6	-4.1	4.0	3
Сјеница	1.2	-3.1	8.0	4
Пожега	5.7	0.5	6.0	-
Краљево	6.7	0.5	9.0	-
Копаоник	-1.1	-5.0	2.0	44
Куршумлија	5.8	0.6	2.0	-
Крушевац	6.1	0.6	6.0	-
Ђуприја	6.0	1.4	6.0	-
Ниш	5.7	1.1	1.0	-
Лесковац	6.2	1.6	3.2	-
Зајечар	5.4	2.8	5.5	-
Димитровград	5.2	1.8	1.1	-
Врање	6.9	0.4	3.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.01.2015. године у 13:00

Период важења: од 25.01.2015. до 03.02.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
25.01.2015. Недеља	До краја дана 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. Највиша температура од 0°C на западу, до 5°C у Тимочкој Крајини.	Снег са формирањем мањег снежног покривача	70
26.01.2015. Понедељак	Облачно и хладно, местимично са снегом, углавном у северним и централним крајевима, на истоку са кишом. Падавине су слабог интензитета. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -3 до 3°C, највиша од 0 до 5°C.	Нема упозорења	
27.01.2015. Уторак	Претежно облачно и хладно, местимично са slabим снегом, углавном у планинским пределима. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -3 до 2°C, највиша од 1 до 5°C.	Нема упозорења	
28.01.2015. Среда	Претежно облачно и хладно, местимично са slabим снегом, углавном у планинским пределима. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 1°C, највиша од 1 до 6°C.	Нема упозорења	
29.01.2015. Четвртак	Мало до умерено облачно, у већини места суво и мало топлије. Ветар слаб до умерен, југозападни и јужни. Најнижа температура од -6 до 0°C, највиша од 4 до 7°C. Увече и у току ноћи на петак наоблачење са северозапада, местимично са slabом кишом.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.01.2015. до 03.02.2015.)

У петак и суботу претежно облачно, местимично са кишом и још топлије, у кошавском подручју југоисточни ветар у појачању. Од недеље температура поново у паду. Током целог периода на планинама повремено 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)						
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 мањем порасту и кретаће се између граница редовне и ванредне одбране од поплава.

Границе редовне одбране од поплава биће превазиђена на Брзави, Нери и Моравици 25./26. јануара, а на Тамишу 27. јануара. Граница ванредне одбране од поплава биће достигнута на Карашу током 25. јануара.

Водостаји на Црном и Белом Тимоку током 25./26. јануара кретаће се нешто изнад упозоравајућих нивоа, а на Млави и Пеку водостаји ће се кретати испод упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 25.01.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.01.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.01.	27.01.	28.01.	29.01.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	369	-7	550	680							
	Корнојбург	154.05	269	-3									
	Братислава	129.08	349	-2	650	750	2053	3.9	335				
	Комарно	104.41	266	-13	500	680	2006	4.2	255				
	Естергом	101.61	204	-9	500	650			196	183	171	164	
	Будимпешта	95.65	272	-6	620	800	2340	4.8	265	255	243	233	
	Дунавфелдвар	89.58	60	-10	600	750		5.8	51	42	29	17	
	Баја	81.72	392	-11	700	900	2710		380	368	355	338	
	Мохач	79.20	429	-11	700	950	2810	5.8	417	405	392	376	
	Бездан	80.64	283	-12	500	700	2888	5.7	275	266	257	245	
	Апатин	78.84	368	-15	600	750		5.2	356	347			
	Богојево	77.46	340	-14	600	700	3500	5.5	328	321	315	310	
	Вуковар	76.19	307	-15	580	630							
	Илок	73.97	352	-12									
	Бач. Паланка	73.97	352	-12	530	650		5.4	344	340			
	Нови Сад	71.73	370	-5	450	700	3656	5.0	365	363			
	Сланкамен	69.68	435	3	500			5.2	431	429			
	Земун	67.87	486	6	550	650		5.0	486	481	476	471	
	Панчево	67.33	487	8	530	650		5.0	487	482	477	472	
	Смедерево	65.36	602	10	600	700		5.2	602	600	595	590	
Бан. Паланка	62.85	765	8	765	865								
В. Градиште	62.17	800	3	800	830		5.4						
Прахово	29.00			500									
ДРАВА	Ботово	121.55	192	62	460	500		5.2					
	Терезино Поље	100.67	-159	57	300	350		5.0					
	Д. Михољац	88.39	91	35	400	480	583	4.3					
	Осијек	81.48	116	1	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.01.	27.01.	28.01.	29.01.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-69	-7	300	500	320	3.5	-79	-88	-94	-103
	Вашарошнамен	101.98	185	-47	600	800	694	2.6	152	131	113	95
	Токај	90.01	532	-4	600	800		3.5	529	526	524	523
	Солнок	78.78	403	47	650	800	949	0.9	433	449	449	437
	Чонград		325	56	650	800			356	377	386	382
	Сегедин	73.70	321	42	650	850	1040		355	378	389	388
	Сента	72.80	340	34	600	800			367	392		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70			500	650						
	Загреб	112.26	-94	-14	370	470	385					
	Црнац	89.99	318	138	670	770						
	Јасеновац	86.82	526	68	700	800	990					
	Градишка	85.47	441	28	700	730	1114					
	Сл. Брод	81.80	443	-2	750	850	1544	4.0				
	Сл. Шамац	80.70	342	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	514	-6	950	750	3068	5.6	508	505	510	510
	Шабац	72.61	370	-6	400	500		5.8	365	362	368	369
	Београд	68.28	431	6	500	600		6.4	430	425	420	415
	Карловац	103.17	351	81	400	750						
	Приједор	129.68	182	7	420	460		6.8				
	Нови Град	152	208	6	360	400		5.0				
	Делибашино Село	151.21	123	6	250	320	118	5.9				
	Добој	137.01	60	-8	300	450	355	7.1				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	247	-13	380		720	5.0			
Јасика		138.56	54	23	350	430	256	5.4	74			
Алексинац		157.63	327	163	300	400	824	5.0	300			
Варварин		126.13	117	71	200	500	739	5.3	146	135		
Багрдан		100.94	291	81	500	600	718	5.4	340	356		
	Љубичевски мост	73.42	-67	30	450	600	672	6.3	5	25	35	

Прогноза водостаја на рекама до 04. фебруар 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем порасту до 26. јануара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Водостаји на Црном и Белом Тимоку током 25./26. јануара кретаће се нешто изнад упозоравајућих нивоа, а на Млави и Пеку водостаји ће се кретати испод упозоравајућих нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту до 28. јануара, а затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 28. јануара, затим у мањем опадању и стагнацији.	Границе редовне одбране од поплава биће превазиђена на Брзави, Нери и Моравици 25./26. јануара, а на Тамишу 27. јануара. Граница ванредне одбране од поплава биће достигнута на Карашу током 25. јануара.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији . Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити 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 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 опадању и стагнацији.	На доњем току Јужне Мораве у наредна 24 часа водостаји ће бити у мањем порасту и кретаће се између граница редовне и ванредне одбране од поплава.