

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. фебруар 2016. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	03.02.2016	04.02.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.1	3.4	18.0	-
Сомбор	10.3	3.4	8.8	-
Нови Сад	12.5	3.7	7.0	-
Зрењанин	11.2	3.9	5.0	-
Кикинда	11.5	3.9	7.6	-
Банатски Карловац	13.8	3.8	4.0	-
Лозница	17.6	3.2	8.0	-
Сремска Митровица	14.0	3.5	4.0	-
Ваљево	18.8	2.6	5.0	-
Београд	16.4	3.4	5.2	-
Крагујевац	18.4	2.0	2.0	-
Смедеревска Паланка	18.1	2.6	3.0	-
Велико Градиште	17.9	4.5	1.0	-
Црни Врх	14.4	-2.1	0.5	-
Неготин	20.2	7.9	-	-
Златибор	15.5	-2.3	5.0	3
Сјеница	13.3	4.3	0.5	-
Пожега	18.7	2.4	3.0	-
Краљево	18.5	2.8	3.0	-
Копаноник	7.0	-2.9	0.2	29
Куршумлија	18.5	4.3	-	-
Крушевац	19.5	3.1	3.0	-
Ђуприја	16.0	2.0	2.0	-
Ниш	21.0	5.1	0.0	-
Лесковац	20.5	7.1	-	-
Зајечар	22.0	8.2	-	-
Димитровград	20.4	3.9	-	-
Врање	19.2	4.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.02.2016. године у 12:00

Период важења: од 04.02.2016. до 13.02.2016. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.02.2016. Четвртак	Облачно, хладније, у Војводини суво, у осталим крајевима местимично са кишом, на планинама са снегом. После подне постепени престанак падавина и делимично разведравање. Ветар умерен и јак, северозападни. Највиша температура од 4 до 10°C, после подне и увече у осетнијем паду па се слаб снег очекује понегде и у нижим пределима централне и јужне Србије.	Нема упозорења	
05.02.2016. Петак	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном слабом кишом и суснежицом, на планинама са слабом снегом. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Најнижа температура од -3 до 2°C, уз локалну појаву поледице, највиша од 4 до 9°C.	Нема упозорења	
06.02.2016. Субота	Ујутру местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од -3 до 2°C, највиша дневна од 6 до 11°C.	Нема упозорења	
07.02.2016. Недеља	Ујутру местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од -4 до 3°C, највиша од 7 до 13°C.	Нема упозорења	
08.02.2016. Понедељак	Умерено облачно, после подне и увече на северу понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од -2 до 6°C, највиша од 11 до 16°C, у Неготинској Крајини око 5°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.02.2016. до 13.02.2016.)

Од уторка до краја периода променљиво облачно и топло са максималном температуром изнад просечних вредности, повремено са слабом кишом. Нешто више падавина очекује се у среду нарочито у југозападним крајевима.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 08. фебруара до 28. фебруара 2016. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.02.2016.

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)
08.02.2016. до 14.02.2016.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 0	Од 9 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	
					У Војводини изнад вишегодишњег просека	80	
15.02.2016. до 21.02.2016.	На југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од -2 до 2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -2	Од 4 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 8	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, од 15 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70			У Централној и на истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	
22.02.2016. до 28.02.2016.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -1 до 4 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 0	Од 7 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 8	На југозападу и југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60			У већем 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 11.02.2016. до 29.02.2016. године**

Датум израде прогнозе: 31.01.2016.

Период важења: 11.02.2016. до 29.02.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2016. до 20.02.2016.	Топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 3 до 7	Од 9 до 15	Од 7 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
21.02.2016. до 29.02.2016.	Топлије и углавном суво време. Око 25.02, 26.02. киша. Око 29.02. киша или краткотрајни пљускови	Од 4 до 8	Од 11 до 16	Од 8 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2016. до 29.02.2016. године***

Датум израде прогнозе: 31.01.2016.

Период важења: 11.02.2016. до 20.02.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 1 до 7	Од 7 до 15	Од 6 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време са чешћом појавом падавина. 11.02. и 12.02. кише или суснежице. 16.02. и 17.02. кише. 18.02. и 20.02. кише, суснежице или снега.	Од -4 до 4	Од 3 до 13	Од 1 до 7 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије време са чешћом појавом падавина. 11.02. и 12.02. суснежице или снега. 16.02. и 17.02. кише, суснежице или снега. 18.02. и 20.02. суснежице или снега.	Од -10 до 1	Од -2 до 10	Од -4 до 3 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.01.2016.

Период важења: 21.02.2016. до 29.02.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 25.02, 26.02. киша. Око 29.02. киша или краткотрајни пљускови.	Од 2 до 8	Од 9 до 16	Од 7 до 11 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 25.02, 26.02. киша. Око 28.02. киша. Око 29.02. киша или краткотрајни пљускови	Од -3 до 4	Од 4 до 13	Од 1 до 8 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 25.02. суснежица или снег. Око 28.02. киша. суснежица или снег. Око 29.02. снег уз формирање снежног покривача.	Од -9 до 0	Од 0 до 10	Од -5 до 5 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2016. године******

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

Датум израде прогнозе: 21.01.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 80
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	У Војводини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	Око 50

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 13	Од 5 до 9	Од 3 до 7
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 60	Од 45 до 60 локално и до 80	Од 60 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: Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 04.02.2016. 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 умереном порасту у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији до Багрдана, низводно у мањем порасту у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и на Западној Морави са притокама су у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.02.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.02.	06.02.	07.02.	08.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	-	-	550	680						
	Корнојбург	154.05	-	-					-			
	Братислава	129.08	478	-51	650	750	3607	4.9	435			
	Комарно	104.41	435	-44	500	680	3526	5.0	395			
	Естергом	101.61	379	-13	500	650		3.5	-	-	-	-
	Будимпешта	95.65	457	75	620	800	3927	4.2	436	398	363	342
	Дунавфелдвар	89.58	197	157	600	750	3287	4.2	244	233	199	166
	Баја	81.72	395	118	700	900	2730	4.4	-	-	-	-
	Мохач	79.20	363	79	700	950	2400	4.8	501	561	577	563
	Бездан	80.64	180	59	500	700	2270	4.6	320	377	370	340
	Апатин	78.84	220	45	600	750		4.2	340	450	440	410
	Богојево	77.46	169	30	600	700	2379	4.2	230	330	420	410
	Вуковар	76.19	149	-	580	630		5.0				
	Илок	73.97	167	19								
	Бач. Паланка	73.97	166	20	530	650		4.4	201	238		
	Нови Сад	71.73	161	18	450	700	2179		191	233		
	Сланкамен	69.68	222	20	500			5.0	246	278		
	Земун	67.87	278	11	550	650		4.7	291	312	339	359
	Панчево	67.33	300	8	530	650		3.6	311	329	352	367
	Смедерево	65.36	472	6	600	700		3.6	475	489	499	510
Бан. Паланка	62.85	682	0	765	865							
В. Градиште	62.17	745	-10	800	830		4.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	42	-11	460	500		-				
	Терезино Поље	100.67	-297	19	300	350		6.0				
	Д. Михољац	88.39	-57	40	400	480	285	6.2				
	Осијек	81.48	-89	21	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.02.	06.02.	07.02.	08.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-26	44	300	500	387	3.4	44	-16	-30	-42
	Вашарошнамен	101.98	158	14	600	800	646	3.5	248	295	261	238
	Токај	90.01	523	-7	600	800		2.5	526	532	533	531
	Солнок	78.78	267	117	650	800	763	1.0	338	373	384	406
	Чонград		192	105	650	800		1.9	276	321	331	335
	Сегедин	73.70	220	49	650	850	740	2.3	287	334	346	344
	Сента	72.80	275	14	600	800	794	1.6	300	325		
	Нови Бечеј	71.87	303	-10	500	700		2.3				
САВА	Тител	69.70	222	22	500	650			247	277		
	Загреб	112.26	-232	13	370	470	144					
	Црнац	89.99	-35	-6	670	770						
	Јасеновац	86.82	171	-7	700	800	363					
	Градишка	85.47	139	-2	700	730	450					
	Сл. Брод	81.80	161	0	750	850	649					
	Сл. Шамац	80.70	-42	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	206	1	650	750	1140	4.6	201	197	192	190
	Шабац	72.61	80	8	400	500		5.2	75	70	65	63
	Београд	68.28	232	9	500	600		6.3	246	267	294	314
	Карловац	103.17	37	11	400	750						
	Приједор	129.68	57	22	420	460		7.9				
	Нови Град	152	36	8	360	400		6.6				
	Делибашино Село	151.21	85	-4	250	320	63.2	6.4				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-89	8	300	450	57.3					
	Радаљ - Дрина	129.47	49	-4	380							
	Јасика	138.56	-43	-3	350	430	101		-47			
	Алексинач	157.63	25	-14	300	400	184	7.5	16			
	Варварин	126.13	-18	-7	200	500	302		-25	-35		
	Багрдан	100.94	152	-2	500	600	336	5.9	146	136		
	Љубичевски мост	73.42	-206	14	450	600		6.8	-211	-221	-231	

Прогноза водостаја на рекама до 14. фебруар 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у већем порасту до Богојева наредна два дана, а низводно у умереном порасту наредна четири дана, а затим у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у умереном порасту до 08. фебруара, а затим у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења