

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 05. фебруар 2016. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	04.02.2016	05.02.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	7.3	0.3	-	-
Сомбор	7.0	-2.0	-	-
Нови Сад	6.2	-1.5	0.0	-
Зрењанин	6.2	-1.4	-	-
Кикинда	6.7	-1.3	-	-
Банатски Карловац	6.0	-1.0	0.3	-
Лозница	5.5	-0.7	1.0	-
Сремска Митровица	5.8	-2.2	0.1	-
Ваљево	4.6	0.6	5.0	-
Београд	5.4	0.2	0.5	-
Крагујевац	4.7	-2.9	3.0	-
Смедеревска Паланка	5.4	-2.1	3.0	-
Велико Градиште	6.3	-2.3	2.0	-
Црни Врх	-1.0	-5.5	0.3	-
Неготин	8.1	1.4	-	-
Златибор	9.0	-4.8	3.0	9
Сјеница	-0.8	-3.6	3.1	3
Пожега	3.5	-3.5	3.0	-
Краљево	3.7	0.5	4.0	-
Копаник	2.0	-9.0	5.0	34
Куршумлија	4.3	1.5	2.0	-
Крушевац	4.8	-1.2	2.0	-
Ђуприја	5.1	-1.5	6.0	-
Ниш	4.7	1.2	0.5	-
Лесковац	7.1	1.8	4.2	-
Зајечар	8.2	0.7	-	-
Димитровград	7.2	0.7	4.0	-
Врање	5.7	1.0	6.8	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.02.2016. године у 12:00

Период важења: од 05.02.2016. до 14.02.2016. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>05.02.2016.</b> <b>Петак</b>	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном слабом кишом и снегом, на планинама са слабом снегом. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Највиша дневна температура од 2 до 9°C. Крајем дана и у току ноћи постепено разведравање, најпре у северним крајевима.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>06.02.2016.</b> <b>Субота</b>	Јутро хладно, местимично слаб мраз и магла. Током дана претежно сунчано. Само је на југу и југоистоку ујутро уз више облачности могуће провејавање снега. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у току ноћи у скретању на југоисточни. Најнижа температура од -4 до 1°C, највиша дневна од 5 до 10°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.02.2016.</b> <b>Недеља</b>	Ујутру местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -4 до 3°C, највиша од 7 до 13°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>08.02.2016.</b> <b>Понедељак</b>	Променљиво облачно, у већини места суво, на југу и југозападу понегде са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -2 до 5°C, највиша од 10 до 14°C, у Неготинској Крајини око 6°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>09.02.2016.</b> <b>Уторак</b>	Променљиво облачно, местимично са кишом. Ветар слаб и умерен, повремено и јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 6°C, највиша од 12 до 15°C, у Неготинској Крајини око 7°C.	<b>Нема упозорења</b>	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.02.2016. до 14.02.2016.)

Од среде до краја периода променљиво облачно и топло са максималном температуром изнад просечних вредности, повремено са слабом кишом. Више падавина очекује се у среду. Дуваће умерен, повремено и јак јужни ветар.

**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.



**Прогноза времена за период од 15. фебруара до 06. марта 2016. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 05.02.2016.

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)
15.02.2016. до 21.02.2016.	На југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од -1 до 4	Од 6 до 12	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 8	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60	
22.02.2016. до 28.02.2016.	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -1 до 4	Од 7 до 15	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60					
	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70					
29.02.2016. до 06.03.2016.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6	Од 8 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Војводини и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60					

\* 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 05.02.2016. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у већем и умереном порасту у домену средње високих вредности до Апатина, низводно у домену средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
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 мањем опадању 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 мањем порасту у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и на Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену средње ниских вредности

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.02.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.02.	07.02.	08.02.	09.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	410	-	550	680		5.8				
	Корнојбург	154.05	362	-77			2560		-			
	Братислава	129.08	428	-50	650	750	3016	4.9	400			
	Комарно	104.41	410	-25	500	680	3283	5.0	360			
	Естергом	101.61	360	-19	500	650		3.5	277	240	221	203
	Будимпешта	95.65	443	-14	620	800	3793	4.5	388	328	299	279
	Дунавфелдвар	89.58	233	36	600	750	3567	4.4	220	167	110	70
	Баја	81.72	510	115	700	900	3470	4.4	546	533	484	411
	Мохач	79.20	486	123	700	950	3180	4.7	546	559	531	463
	Бездан	80.64	298	118	500	700	2978	-	368	372	349	278
	Апатин	78.84	330	110	600	750		4.0	423	457	427	360
	Богојево	77.46	251	82	600	700	2912	4.3	364	418	415	374
	Вуковар	76.19	210	61	580	630		5.0				
	Илок	73.97	219	52								
	Бач. Паланка	73.97	219	53	530	650		4.2	288	353	405	415
	Нови Сад	71.73	200	39	450	700	2552	3.5	260	333	385	400
	Сланкамен	69.68	250	28	500			5.2	296	355	398	410
	Земун	67.87	286	8	550	650		4.2	304	324	344	355
	Панчево	67.33	305	5	530	650		2.2	320	335	350	360
	Смедерево	65.36	466	-6	600	700	3900	3.8	470	485	495	505
Бан. Паланка	62.85	673	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	735	-10	800	830		4.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	49	7	460	500		-				
	Терезино Поље	100.67	-278	19	300	350		6.0				
	Д. Михољац	88.39	-49	8	400	480	299	5.4				
	Осијек	81.48	-15	74	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.02.	07.02.	08.02.	09.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	51	77	300	500	589	3.0	-3	-13	-13	-14
	Вашарошнамен	101.98	262	104	600	800	856	3.5	330	327	322	313
	Токај	90.01	530	7	600	800		2.8	538	540	541	540
	Солнок	78.78	309	42	650	800	796	0.8	331	347	377	426
	Чонград		257	65	650	800		1.4	283	299	318	352
	Сегедин	73.70	276	56	650	850	980	2.4	313	334	356	392
	Сента	72.80	304	29	600	800	1108	1.6	348	382	410	415
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		2.5				
Тител	69.70	254	32	500	650			298	360	410	425	
САВА	Загреб	112.26	-180	52	370	470	227					
	Црнац	89.99	1	36	670	770						
	Јасеновац	86.82	184	13	700	800	379					
	Градишка	85.47	140	1	700	730	452					
	Сл. Брод	81.80	166	5	750	850	666					
	Сл. Шамац	80.70	-32	10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	190	-16	650	750	1060	4.6	200	204	210	218
	Шабац	72.61	68	-12	400	500		5.1	77	81	87	97
	Београд	68.28	239	7	500	600		6.3	259	281	301	311
	Карловац	103.17	94	57	400	750						
	Приједор	129.68	59	2	420	460		6.3				
	Нови Град	152	66	30	360	400		6.3				
	Делибашино Село	151.21	101	16	250	320	83.3	5.6				
	Добој	137.01	-90	-1	300	450	56	6.3				
Радаљ - Дрина	129.47	85	36	380		128						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-46	-3	350	430	97.2		-41			
	Алексинач	157.63	15	-10	300	400	169	6.5	11			
	Варварин	126.13	-24	-6	200	500	285		-27	-34		
	Багрдан	100.94	143	-9	500	600	317	5.7	140	132		
	Љубичевски мост	73.42	-216	-10	450	600	-	6.4	-220	-228	-237	

## Прогноза водостаја на рекама до 15. фебруар 2016. године са упозорењима

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