

**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, 03. фебруар 2016. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	02.02.2016	03.02.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	14.7	5.2	-	-
Сомбор	16.5	5.4	-	-
Нови Сад	15.8	5.5	-	-
Зрењанин	16.8	6.1	-	-
Кикинда	15.9	7.1	-	-
Банатски Карловац	16.7	6.0	-	-
Лозница	18.5	5.3	-	-
Сремска Митровица	14.5	5.0	-	-
Ваљево	17.5	5.3	-	-
Београд	16.9	8.6	-	-
Крагујевац	18.5	5.1	-	-
Смедеревска Паланка	18.7	4.0	-	-
Велико Градиште	16.7	3.8	-	-
Црни Врх	13.3	7.8	-	-
Неготин	17.5	2.7	-	-
Златибор	16.5	8.0	-	-
Сјеница	16.6	7.8	-	-
Пожега	11.9	-0.9	-	-
Краљево	14.5	0.9	-	-
Копоник	11.0	5.0	-	33
Куршумлија	19.4	5.5	-	-
Крушевац	18.1	1.0	-	-
Ђуприја	17.3	2.0	-	-
Ниш	18.6	4.0	-	-
Лесковац	19.0	5.6	-	-
Зајечар	22.0	3.9	-	-
Димитровград	18.2	2.4	-	-
Врање	18.1	2.1	-	-

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

Датум издавања: 03.02.2016. године у 12:00

Период важења: од 03.02.2016. до 12.02.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>03.02.2016.</b> <b>Среда</b>	Наоблачење са кишом, падом температуре и појачаним северозападним ветром које је захватило северне, до краја дана и током ноћи прошириће се и на остале крајеве. Ветар слаб и умерен јужни и југозападни, после подне у појачању и скретању на северозападни. Највиша температура од 11°C на северу до 22°C на југоистоку.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>04.02.2016.</b> <b>Четвртак</b>	Облачно, хладније, местимично са кишом, на планинама са снегом. Ујутро и пре подне на северу, до краја дана и у осталим крајевима постепени престанак падавина и делимично разведравање. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 6°C, највиша од 6 до 9°C. После подне и увече уз осетан пад температуре слаб снег очекује се понегде и у нижим пределима централне и јужне Србије.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>05.02.2016.</b> <b>Петак</b>	Умерено до потпуно облачно, понегде са слабом кишом и суснежицом, на планинама са слабом снегом. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Најнижа температура од -3 до 3°C, највиша од 5 до 8°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>06.02.2016.</b> <b>Субота</b>	Претежно сунчано и топлије уз појачан јужни и југоисточни ветар. Најнижа температура од -3 до 2°C, највиша дневна од 6 до 11 °C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.02.2016.</b> <b>Недеља</b>	Претежно сунчано и топлије уз појачан јужни и југоисточни ветар. Најнижа температура од -4 до 3°C, највиша од 7 до 13°C.	<b>Нема упозорења</b>	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.02.2016. до 12.02.2016.)

До среде претежно сунчано и топло са појачаним јужним и југоисточним ветром, само у понедељак на северу уз променљиву облачност понегде са слабом кишом. У току ноћи уторак на среду и у среду наоблачење са кишом, на планинама са снегом и падом температуре. У четвртак постепени престанак падавина. Затим до краја периода облачно, суво и хладно.

**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 03.02.2016. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем порасту 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 средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту 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 и средњих вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.02.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.02.	05.02.	06.02.	07.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	434	-27	550	680		5.5				
	Корнојбург	154.05	440	-120			3440		402			
	Братислава	129.08	529	-82	650	750	4185	4.7	470			
	Комарно	104.41	479	153	500	680	3973	4.2	385			
	Естергом	101.61	392	81	500	650		3.1	369	295	257	246
	Будимпешта	95.65	382	153	620	800	3250	3.7	447	396	341	313
	Дунавфелдвар	89.58	40	56	600	750		4.3	179	206	169	120
	Баја	81.72	277	21	700	900	2030	4.4	389	504	525	497
	Мохач	79.20	284	20	700	950	1960	4.6	350	483	535	534
	Бездан	80.64	121	20	500	700	1935	4.5	170	300	334	328
	Апатин	78.84	175	23	600	750		3.9	222	350	380	375
	Богојево	77.46	139	18	600	700	2184	4.3	180	295	330	330
	Вуковар	76.19	-	-	580	630		-				
	Илок	73.97	148	17								
	Бач. Паланка	73.97	146	16	530	650		4.3	161	190	250	300
	Нови Сад	71.73	143	14	450	700	2064	3.0	158	182	222	264
	Сланкамен	69.68	202	10	500			5.0	217	238	280	320
	Земун	67.87	267	7	550	650		4.6	275	288	309	330
	Панчево	67.33	292	6	530	650		2.0	299	312	333	363
	Смедерево	65.36	466	6	600	700	3600	3.4	472	482	500	522
Бан. Паланка	62.85	682	3	765	865							
В. Градиште	62.17	785	31	800	830		3.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	53	35	460	500		6.0				
	Терезино Поље	100.67	-316	26	300	350		6.0				
	Д. Михољац	88.39	-97	3	400	480		6.0				
	Осијек	81.48	-110	8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.02.	05.02.	06.02.	07.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-70	-20	300	500	298	3.2	-27	-25	-48	-61
	Вашарошнамен	101.98	144	-40	600	800	618	2.6	157	221	238	220
	Токај	90.01	530	22	600	800		0.8	529	532	535	535
	Солнок	78.78	150	95	650	800	598	1.0	285	365	399	406
	Чонград		87	48	650	800		1.6	163	253	300	321
	Сегедин	73.70	171	14	650	850	555	2.1	199	244	291	318
	Сента	72.80	261	4	600	800	622	1.6	270	282		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		2.0				
САВА	Тител	69.70	200	12	500	650			215	233	273	313
	Загреб	112.26	-245	-2	370	470	122					
	Црнац	89.99	-29	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	178	-12	700	800	372					
	Градишка	85.47	141	-7	700	730	454					
	Сл. Брод	81.80	161	-8	750	850	649					
	Сл. Шамац	80.70	-40	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	205	3	650	750	1135	4.6	200	182	187	184
	Шабац	72.61	72	-4	400	500		4.9	67	60	55	52
	Београд	68.28	223	7	500	600		5.9	231	244	265	296
	Карловац	103.17	26	-17	400	750						
	Приједор	129.68	35	1	420	460		7.1				
	Нови Град	152	28	-3	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	89	12	250	320	67.8	7.0				
	Добој	137.01	-97	0	300	450	49	7.7				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	53	-2	380		72.6					
	Јасика	138.56	-40	-3	350	430	105		-45			
	Алексинач	157.63	39	12	300	400	205	8.0	28			
	Варварин	126.13	-11	12	200	500	321		-16	-25		
	Багрдан	100.94	154	16	500	600	340	6.3	150	140		
Љубичевски мост	73.42	-220	-6	450	600		6.0	-214	-221	-231		

**Прогноза водостаја на рекама до 13. фебруар 2016. године са упозорењима**

<b>Река</b>	<b>Прогноза водостаја</b>	<b>Упозорења</b>
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у умереном и већем порасту до 07. фебруара, а затим у опадању. 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 мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 06. фебруара, а затим у стагнацији и мањем опадању. 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