

**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, 02. фебруар 2016. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.02.2016	02.02.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.0	3.2	0.2	-
Сомбор	12.7	1.8	0.2	-
Нови Сад	13.3	4.2	-	-
Зрењанин	12.1	6.1	0.2	-
Кикинда	12.0	4.8	0.3	-
Банатски Карловац	11.5	6.0	0.1	-
Лозница	20.2	4.5	-	-
Сремска Митровица	15.9	2.2	0.6	-
Ваљево	19.5	1.7	-	-
Београд	14.3	8.0	0.2	-
Крагујевац	18.7	4.4	0.2	-
Смедеревска Паланка	17.5	6.9	0.2	-
Велико Градиште	12.0	2.7	1.0	-
Црни Врх	6.4	5.3	4.0	-
Неготин	16.2	6.5	-	-
Златибор	14.0	5.5	-	-
Сјеница	12.8	-2.8	-	-
Пожега	18.6	-1.3	-	-
Краљево	17.9	0.5	0.1	-
Копаник	5.5	2.5	0.1	34
Куршумлија	15.7	1.0	-	-
Крушевац	17.1	1.1	-	-
Ђуприја	16.9	3.1	1.0	-
Ниш	15.3	2.9	1.0	-
Лесковац	16.6	0.3	0.2	-
Зајечар	16.4	4.5	-	-
Димитровград	13.2	2.8	0.9	-
Врање	13.4	0.8	-	-

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

Датум издавања: 02.02.2016. године у 12:00

Период важења: од 02.02.2016. до 11.02.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>02.02.2016.</b> <b>Уторак</b>	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 15 до 20°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>03.02.2016.</b> <b>Среда</b>	Изнад већег дела суво и топло. Наоблачење са кишом, падом температуре и појачаним северозападним ветром које ће средином дана захватити северне, до краја дана и у току ноћи прошириће се и на остале крајеве. Ветар слаб и умерен југозападни, после подне у појачању и скретању на северозападни. Јутарња температура од 1 до 10°C, највиша дневна од 11°C на северу до 20 °C на југоистоку.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>04.02.2016.</b> <b>Четвртак</b>	У четвртак облачно и хладније, на северу углавном суво, а у осталим крајевима местимично с кишом, на планинама са снеом. Снег је на југу могућ понегде и у нижим пределима. Ветар слаб и умерен, у планинама и Неготинској Крајини јак, северозападни. Најнижа температура од 2 до 7°C, највиша од 5 до 8°C, у Неготинској Крајини до 15°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>05.02.2016.</b> <b>Петак</b>	Претежно облачно, ујутру и пре подне понегде слабе падавине, на планинама снег. Ветар слаб и умерен западни и северозападни. Јутарња температура од -3 до 2°C, највиша од 5 до 10°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>06.02.2016.</b> <b>Субота</b>	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Јутарња температура од -4 до 2°C, највиша дневна од 7 до 11 °C.	<b>Нема упозорења</b>	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.02.2016. до 11.02.2016.)

У недељу и понедељак претежно сунчано и топлије. У уторка наоблачење са кишом, од среде до краја периода суво и хладније.

**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 02.02.2016. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту 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 опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и на Западној Морави са притокама су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.02.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.02.	04.02.	05.02.	06.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	461	62	550	680		5.1				
	Корнојбург	154.05	560	254					482			
	Братислава	129.08	611	282	650	750	5161	3.5	540			
	Комарно	104.41	326	87	500	680	2523	3.5	510			
	Естергом	101.61	311	134	500	650		3.3	385	436	424	402
	Будимпешта	95.65	229	9	620	800	2020	3.4	373	485	504	488
	Дунавфелдвар	89.58	-16	16	600	750		3.9	39	186	268	292
	Баја	81.72	256	25	700	900	1910	4.2	283	400	534	596
	Мохач	79.20	264	24	700	950	1850	4.4	288	358	499	579
	Бездан	80.64	101	22	500	700	1835	3.8	125	172	317	406
	Апатин	78.84	152	21	600	750		3.8	173	209	315	390
	Богојево	77.46	121	17	600	700	2076	4.1	139	163	210	355
	Вуковар	76.19	85	17	580	630		5.0				
	Илок	73.97	131	17								
	Бач. Паланка	73.97	130	16	530	650		4.3	144	154		
	Нови Сад	71.73	129	17	450	700	1935	4.0	145	158		
	Сланкамен	69.68	192	9	500			4.4	203	213		
	Земун	67.87	260	-5	550	650		4.0	265	277	295	320
	Панчево	67.33	286	-7	530	650		1.6	292	304	322	347
	Смедерево	65.36	460	-6	600	700	3600	3.0	464	475	490	510
Бан. Паланка	62.85	679	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	754	4	800	830		3.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	18	5	460	500		-				
	Терезино Поље	100.67	-342	3	300	350		6.0				
	Д. Михољац	88.39	-100	0	400	480	214	5.9				
	Осијек	81.48	-118	1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.02.	04.02.	05.02.	06.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-50	-41	300	500	336	1.8	-67	-34	-44	-64
	Вашарошнамен	101.98	184	148	600	800	692	1.8	165	173	214	219
	Токај	90.01	508	23	600	800		0.6	511	511	513	515
	Солнок	78.78	55	41	650	800	412	0.8	103	160	204	234
	Чонград		39	5	650	800		1.4	72	111	146	173
	Сегедин	73.70	157	4	650	850	525	1.8	169	182	192	210
	Сента	72.80	248	-5	600	800	506	1.6	260	270		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		1.3				
САВА	Тител	69.70	188	7	500	650			198	207		
	Загреб	112.26	-243	-1	370	470	125					
	Црнац	89.99	-24	-7	670	770						
	Јасеновац	86.82	190	2	700	800	386					
	Градишка	85.47	148	-6	700	730	468					
	Сл. Брод	81.80	169	-6	750	850	677					
	Сл. Шамац	80.70	-29	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	202	-6	650	750	1120	4.2	208	204	210	215
	Шабац	72.61	76	-4	400	500		4.8	81	77	83	89
	Београд	68.28	216	-6	500	600		5.6	221	233	251	276
	Карловац	103.17	-24	-7	400	750						
	Приједор	129.68	34	-5	420	460		6.6				
	Нови Град	152	31	-3	360	400		7.4				
	Делибашино Село	151.21	77	2	250	320	54.6	7.2				
	Добој	137.01	-97	-2	300	450	49	7.4				
Радаљ - Дрина	129.47	55	8	380		75.3						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-37	-6	350	430	109		55			
	Алексинач	157.63	27	15	300	400	187	7.0	-40			
	Варварин	126.13	-23	-8	200	500	288		-10	-5		
	Багрдан	100.94	138	-13	500	600	307	5.2	150	160		
	Љубичевски мост	73.42	-214		450	600			-220	-210	-206	

**Прогноза водостаја на рекама до 12. 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. 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 07. 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 мањем порасту до 03./04. фебруара, а затим 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