

**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, 25. јануар 2016. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.01.2016	25.01.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	-1.5	-2.1	0.0	0
Сомбор	0.7	-3.8	0.3	-
Нови Сад	-0.6	-3.8	0.7	2
Зрењанин	-1.5	-4.6	0.5	1
Кикинда	-1.4	-4.6	0.2	-
Банатски Карловац	-1.6	-6.5	0.9	1
Лозница	2.9	-1.5	3.0	-
Сремска Митровица	1.0	-3.3	0.7	0
Ваљево	1.8	-1.4	3.0	4
Београд	-0.9	-1.5	1.0	2
Крагујевац	-2.5	-3.5	2.0	9
Смедеревска Паланка	-2.5	-3.2	1.0	5
Велико Градиште	-2.6	-4.0	0.2	2
Црни Врх	-8.0	-8.7	0.4	17
Неготин	-8.4	-13.8	-	9
Златибор	-1.8	-3.0	1.0	19
Сјеница	-1.4	-2.9	0.8	15
Пожега	-2.3	-4.7	3.0	3
Краљево	-3.8	-4.0	2.0	9
Копаноник	-6.8	-8.0	3.0	50
Куршумлија	-3.3	-4.4	0.8	4
Крушевац	-3.9	-4.8	1.0	13
Ђуприја	-4.0	-4.2	2.0	5
Ниш	-4.9	-5.0	1.6	12
Лесковац	-5.0	-5.2	0.3	9
Зајечар	-0.5	-10.7	-	9
Димитровград	-8.0	-8.0	-	17
Врање	-4.0	-4.5	0.0	0

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

Датум издавања: 25.01.2016. године у 12:00

Период важења: од 25.01.2016. до 03.02.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>25.01.2016.</b> <b>Понедељак</b>	Умерено до потпуно облачно и топлије. Средином дана на северу, после подне и увече и у осталим крајевима местимично са кишом и суснежицом, на планинама са снегом. Падавине ће бити слабог интензитета. Ветар слаб, јужни и југоисточни, поподне и увече у појачању и скретању на северозападни. Највиша температура од 2 до 7°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>26.01.2016.</b> <b>Уторак</b>	Јутро понегде са маглом и слабим мразем. Током дана облачно и топлије, ујутро и пре подне местимично слаба киша, у брдско-планинским пределима суснежица и снег. Током ноћи на северозападу разведравање. Ветар слаб и умерен, западни. Најнижа температура од -2 до 3, највиша од 3 до 8°C.	<b>Отапање снежног покривача</b>	<b>90</b>
<b>27.01.2016.</b> <b>Среда</b>	Јутро понегде са маглом и слабим мразем. Током дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, на истоку западни. Најнижа температура од -1 до 4, највиша од 8 до 13°C.	<b>Отапање снежног покривача</b>	<b>90</b>
<b>28.01.2016.</b> <b>Четвртак</b>	Јутро понегде са маглом. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 0 до 4, највиша од 10 до 14°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>29.01.2016.</b> <b>Петак</b>	Наоблачење са слабом кишом и мало свежије. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 0 до 5, највиша од 9 до 13°C.	<b>Нема упозорења</b>	

## Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.01.2016. до 03.02.2016.)

У суботу и недељу претежно сунчано. Од понедељка претежно облачно и топло, повремено са кишом.

**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:

#### Отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.



**Прогноза времена за период од 01. фебруара до 21. фебруара 2016. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 22.01.2016.

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)
01.02.2016. до 07.02.2016.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од -3 до 2 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1	Од 4 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
					У Источној Србији испод вишегодишњег просека	60	
08.02.2016. до 14.02.2016.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од -2 до 3 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до -1	Од 4 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	У Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	80					
15.02.2016. до 21.02.2016.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -3 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 целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Југозападној и Јужној 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 28.01.2016. до 15.02.2016. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.01.2016.

Период важења: 28.01.2016. до 15.02.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.01.2016. до 07.02.2016.	Мало хладније време са чешћом појавом падавина, углавном суснежице или снега, а почетком фебруара кише, суснежице или снега.	Од -5 до -2, око 30.01. и до -7	Од 2 до 6	Од -3 до 2 (испод или у границама вишегодишњег просека)
08.02.2016. до 15.02.2016.	Просечно хладно и углавном суво време. Око 09.02, 10.02, 13.02. и 15.02. падаће киша, суснежица или снег. Око 14.02. киша.	Од -4 до -2	Од 3 до 7, око 14.02. до 9	Од -1 до 4 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.01.2016. до 15.02.2016. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.01.2016.

Период важења: 28.01.2016. до 07.02.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало хладније време са чешћом појавом падавина, углавном суснежице или снега, а почетком фебруара кише, суснежице или снега.	У већем делу Србије од -6 до -2, око 30.01. од -8 до -6,  На југу Србије од -8 до -5, око 30.01. и 06.02. до -10	У већем делу Србије од -1 до 6,  На југу Србије од -3 до 5	У већем делу Србије од -4 до 2 (испод или у границама вишегодишњег просека)  На југу Србије од -6 до -1 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало хладније време са чешћом појавом падавина, углавном снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -10 до -6, око 30.01. до -12	Од -6 до 1	Од -8 до -2 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније време са чешћом појавом снега уз повећање висине снежног покривача.	Од -15 до -11, око 30.01. до -18	Од -9 до -2	Од -13 до -6 (испод или у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	-------------------------------------	-------------	---

**Датум израде прогнозе: 15.01.2016.**

**Период важења: 08.02.2016. до 15.02.2016. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно и углавном суво време. Око 09.02, 10.02, 13.02. и 15.02. падаће киша, суснежица или снег. Око 14.02. киша.	Од -8 до 0	Од 0 до 6, око 14.02. од 7 до 9	Од -4 до 3 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време са снегом уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -4	Од -2 до 0, око 14.02. до 2	Од -6 до -2 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време са снегом уз повећање висине снежног покривача.	Од -12 до -6	Од -6 до -4, око 14.02. до -2	Од -9 до -4 (мало испод или у границама 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 25.01.2016. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих 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 опадању у домену ниских и средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и на Западној Морави са притокама су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.01.2016. 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 <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	354	2	550	680		1.8				
	Корнојбург	154.05	205	5								
	Братислава	129.08	268	2	650	750	1070	1.8	290			
	Комарно	104.41	113	-18	500	680	974	2.2	115			
	Естергом	101.61	53	-10	500	650		1.5	38	57	77	82
	Будимпешта	95.65	109	-2	620	800	1250	1.7	95	102	125	136
	Дунавфелдвар	89.58	-125	-4	600	750		1.5	-132	-139	-127	-109
	Баја	81.72	154	-9	700	900	1390	1.8	147	137	135	152
	Мохач	79.20	178	-9	700	950	1440	2.0	169	158	150	161
	Бездан	80.64	28	-11	500	700	1470		20	16	15	21
	Апатин	78.84	87	-12	600	750		1.5	79	74		
	Богојево	77.46	79	-11	600	700	1824		71	65	64	71
	Вуковар	76.19	75	-9	580	630		3.0				
	Илок	73.97	116	-12								
	Бач. Паланка	73.97	117	-13	530	650		1.4	108	101		
	Нови Сад	71.73	134	-20	450	700	1750	1.5	121	111		
	Сланкамен	69.68	227	-25	500			1.0	208	193		
	Земун	67.87	305	-23	550	650		0.8	281	263	248	237
	Панчево	67.33	327	-19	530	650		0.0	303	285	270	259
	Смедерево	65.36	484	-10	600	700	5000	2.0	472	462	452	444
Бан. Паланка	62.85	687	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	742	-3	800	830		2.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	19	-1	460	500		2.8				
	Терезино Поље	100.67	-340	-18	300	350		2.2				
	Д. Михољац	88.39	-79	-3	400	480	248	1.6				
	Осијек	81.48	-112	-6	350	500						

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.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-173	-19	300	500	123	0.0	-175	-176	-175	-142
	Вашарошнамен	101.98	-49	24	600	800	259	0.0	-69	-76	-78	-66
	Токај	90.01	464	-6	600	800		0.0	464	464	464	464
	Солнок	78.78	25	-76	650	800	311	0.7	-14	-33	-33	-32
	Чонград		90	-65	650	800		1.2	33	0	-12	-13
	Сегедин	73.70	185	-38	650	850	707	0.6	163	148	143	142
	Сента	72.80	266	-16	600	800	663	1.0	250	238		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		0.5				
Тител	69.70	229	-31	500	650			209	194			
САВА	Загреб	112.26	-230	-2	370	470	148					
	Црнац	89.99	73	-35	670	770						
	Јасеновац	86.82	312	-67	700	800	565					
	Градишка	85.47	278	-72	700	730	744					
	Сл. Брод	81.80	288	-37	750	850	1039					
	Сл. Шамац	80.70	107	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	314	-28	650	750	1734	2.4	292	274	258	248
	Шабац	72.61		-	400	500						
	Београд	68.28	263	-24	500	600		3.6	239	221	206	195
	Карловац	103.17	79	10	400	750						
	Приједор	129.68	49	-5	420	460		3.5				
	Нови Град	152	60	-8	360	400		2.8				
	Делибашино Село	151.21	74	9	250	320	51.7	5.5				
	Добој	137.01	-100	1	300	450	46	1.1				
Радаљ - Дрина	129.47	46	-1	380		64.2						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	-3	350	430	43.4		-92			
	Алексинач	157.63	-81	-14	300	400	56	1.0	-89			
	Варварин	126.13	-92	-22	200	500	125		-97	-105		
	Багрдан	100.94	55	-19	500	600	150	0.2	40	30		
	Љубичевски мост	73.42	-278	-16	450	600	162	0.2	-300	-310	-320	

**Прогноза водостаја на рекама до 04. фебруар 2016. године са упозорењима**

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 29. јануара, а затим у мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 27. јануара, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотокима</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	<b>Наредних четири дана очекује се задржавање ледостаја на свим банатским водотокима</b>
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији до 27. јануара, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити стагнацији и мањем опадању до 27. јануара, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 27. јануара, а затим у мањем порасту.	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 до 27. јануара, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења