

**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, 27. октобар 2016. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	26.10.2016.	27.10.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	14.4	4.3	-
Сомбор	15.2	4.4	-
Нови Сад	14.7	4.9	-
Зрењанин	14.8	4.0	-
Кикинда	14.2	3.6	-
Банатски Карловац	14.5	4.5	-
Лозница	16.5	7.4	-
Сремска Митровица	16.1	7.0	-
Ваљево	15.8	8.2	0.3
Београд	16.1	6.7	-
Крагујевац	15.5	8.6	-
Смедеревска Паланка	16.2	7.2	-
Велико Градиште	13.5	7.3	-
Црни Врх	10.8	5.0	0.3
Неготин	14.4	9.1	1.0
Златибор	14.2	5.4	5.0
Сјеница	16.3	6.4	-
Пожега	16.6	10.1	0.1
Краљево	16.4	10.0	-
Копаоник	12.7	1.4	0.7
Куршумлија	17.5	10.2	-
Крушевац	15.9	10.9	0.1
Ђуприја	15.0	9.0	-
Ниш	16.8	11.1	-
Лесковац	16.2	11.2	-
Зајечар	15.0	9.2	4.0
Димитровград	15.4	10.8	-
Врање	16.8	10.6	-

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

Датум издавања: 27.10.2016. године у 12:00

Период важења: од 27.10.2016. до 05.11.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.10.2016. Четвртак	У већем делу претежно облачно и суво, само на истоку и југу понегде слаба киша. На северу претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 10 до 13°C.	Нема упозорења	
28.10.2016. Петак	Ујутро хладно, понегде са маглom. Ујутру и пре подне претежно облачно, само понегде са слабом кишом. Пре подне на северу, а после подне и у осталим крајевима разведравање. Ветар слаб до умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 1 до 7°C, највиша од 11 до 14°C.	МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m	70
29.10.2016. Субота	Мало и умерено облачно, углавном суво и мало топлије. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 1 до 5°C, највиша од 12 до 15°C.	Нема упозорења	
30.10.2016. Недеља	Мало и умерено облачно, углавном суво. Ветар умерен и јак, северозападни. Најнижа температура од 3 до 8°C, највиша од 12 до 16°C.	Нема упозорења	
31.10.2016. Понедељак	Претежно облачно, мало свежије, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 3 до 6°C, највиша од 11 до 14°C.	Нема упозорења	

## Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.11.2016. до 05.11.2016.)

У уторак постепени престанак падавина и делимично разведравање. У среду и четвртак претежно облачно са кишом. Од петка сунчано и топлије. Температура око и мало испод просечних вредности.

**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:

#### МАГЛА-Хоризонтална видљивост < 200m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољна временски услови за хроничне болеснике, људи под терапијом, медицинској контроли или метеоропате.



**Прогноза времена за период од 31. октобра до 20. новембра 2016. године са вероватноћама\***

**Датум израде прогнозе: 25.10.2016.**

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
31.10.2016. до 06.11.2016.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 0 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -3 до 2	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, на југозападу локално и до 25 mm.
	У Банату и на истоку Србије испод вишегодишњег просека	70			На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека		
07.11.2016. до 13.11.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -4 до 2	Од 8 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 3 до 12	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
	У Банату и на истоку Србије испод вишегодишњег просека	50			На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	
14.11.2016. до 20.11.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од -3 до 3	Од 6 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине Од 3 до 12	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у Војводини локално до 25 mm.
	На истоку, југоистоку и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Бачкој и Банату 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 27.10.2016. до 15.11.2016. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2016.

Период важења: 27.10.2016. до 15.11.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
27.10.2016. до 09.11.2016.	Топлије и углавном суво време.	Од 6 до 9	Од 13 до 16, око 03.11. и до 18	Око 15 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
10.11.2016. до 15.11.2016.	Просечно топло са чешћом појавом кише. Дневна температура у паду.	Од 2 до 8	Од 10 до 14	Од 7 до 11 (мало изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 27.10.2016. до 15.11.2016. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.10.2016.

Период важења: 27.10.2016. до 09.11.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 27.10, 28.10, 03.11., 04.11. и 07.11. киша .	Од 3 до 9	Од 11 до 15, око 03.11. од 16 до 18	Од 15 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 27.10, 28.10, 03.11, 04.11. и 07.11. киша .	Од 1 до 8	Од 8 до 13, око 03.11. од 14 до 16	Од 8 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 03.11 и 07.11 киша. Око 27.10, 04.11. киша, суснежица или снег.	Од -4 до 6	Од 5 до 11, око 03.11. од 11 до 14	Од 0 до 9 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.10.2016.

Период важења: 10.11.2016. до 15.11.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло са чешћом појавом кише.	Од -1 до 7	Од 6 до 14	Од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло са чешћом појавом кише, суснежице или снега.	Од -6 до 1	Од 4 до 11	Од -1 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало хладније са чешћом појавом снега.	Од -12 до -6	Од 1 до 8	Од -6 до 5 (испод или у границама вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Новембар-Децембар 2016. – Јануар 2017. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.10.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	У Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33

### 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 3 до 8	Од 1 до 6	Од -2 до 3
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 55, локално и до 70	Од 45 до 65 локално и до 80	Од 50 до 70, 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 27.10.2016. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.10.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
218 ДУНАВ	Линц	247.74	363	2	550	680		-				
	Корнојбург	154.05	260	24					238			
	Братислава	129.08	327	15	650	750	1784	9.9	310			
	Комарно	104.41	193	23	500	680	1485	10.8	195			
	Естергом	101.61	115	4	500	650		11.3	138	120	108	98
	Будимпешта	95.65	167	-11	620	800	1580	11.4	185	188	173	162
	Дунавфелдвар	89.58	-68	-18	600	750		11.5	-71	-56	-57	-69
	Баја	81.72	220	-24	700	900	1720	12.0	199	202	215	209
	Мохач	79.20	245	-20	700	950	1760	12.4	226	219	230	232
	Бездан	80.64	99	-16	500	700	1825	11.7	80	72	83	85
	Апатин	78.84	174	-8	600	750		11.7	155	147		
	Богојево	77.46	156	-1	600	700	2294	11.8	145	132	136	139
	Вуковар	76.19	147	2	580	630						
	Илок	73.97	177	5								
	Бач. Паланка	73.97	171	3	530	650		12.5	163	152		
	Нови Сад	71.73	175	4	450	700	2448	12.0	170	163		
	Сланкамен	69.68	214	8	500			12.0	214	210		
	Земун	67.87	282	-2	550	650		12.2	284	282	277	271
	Панчево	67.33	301	-2	530	650		12.4	303	301	296	290
	Смедерево	65.36	464	-4	600	700	3900	12.0	465	464	460	455
Бан. Паланка	62.85	678	-7	765	865							
В. Градиште	62.17	740	5	800	830		12.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	84	19	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-242	-10	300	350						
	Д. Михољац	88.39	3	-19	400	480	396	12.2				
	Осијек	81.48	-30	10	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.10.	29.10.	30.10.	31.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-223	3	300	500	55.4	9.7	-204	-216	-221	-222
	Вашарошнамен	101.98	-157	-6	600	800		10.3	-147	-140	-154	-169
	Токај	90.01	466	-1	600	800		10.4	466	466	466	466
	Солнок	78.78	8	37	650	800	357	11.0	3	5	-4	-8
	Чонград		14	14	650	800		11.5	21	22	21	14
	Сегедин	73.70	135	3	650	850	522	11.7	137	137	137	135
	Сента	72.80	247	2	600	800	497	12.0	250	252		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		12.0				
Тител	69.70	220	1	500	650			220	216			
САВА	Загреб	112.26	-37	113	370	470	506					
	Црнац	89.99	160	49	670	770						
	Јасеновац	86.82	264	-26	700	800	488					
	Градишка	85.47	235	-40	700	730	651					
	Сл. Брод	81.80	230	-31	750	850	820					
	Сл. Шамац	80.70	51	-27	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	257	2	650	750	1414	11.6	247	234	222	226
	Шабац	72.61	139	6	400	500		11.0	129	116	104	110
	Београд	68.28	237	-2	500	600		13.1	239	237	232	226
	Карловац	103.17	330	197	400	750						
	Приједор	129.68	78	-16	420	460		9.8				
	Нови Град	152	92	-10	360	400		11.2				
	Делибашино Село	151.21	79	0	250	320	56.5	11.0				
	Добој	137.01	-93	-6	300	450	53	12.4				
Радаљ - Дрина	129.47	37	-2	380		55.5						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-77	-4	350	430	60.7		-77			
	Алексинач	157.63	-120	1	300	400	24.1	14.0	-117			
	Варварин	126.13	-101	-2	200	500	108		-99	-104		
	Багрдан	100.94	37	-4	500	600	120	13.0	37	38		
	Љубичевски мост	73.42	-316	-3	450	600		13.3	-317	-314	-320	

## Прогноза водостаја на рекама до 06. новембра 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 30. октобра, затим у мањем порасту до 1. новембра, а након тога 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 стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 30./31. октобра, затим у мањем порасту до 02./03. новембра, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> водостај ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења