

**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, 06. октобар 2015. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.10.2015.	06.10.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	20.7	10.0	1.0
Сомбор	23.6	7.4	-
Нови Сад	23.5	10.0	-
Зрењанин	21.7	10.5	5.0
Кикинда	20.9	9.4	1.1
Банатски Карловац	23.1	10.6	14.0
Лозница	24.2	12.2	-
Сремска Митровица	23.2	8.8	1.0
Ваљево	23.6	10.9	0.3
Београд	23.8	12.9	0.4
Крагујевац	24.2	12.0	0.4
Смедеревска Паланка	23.4	11.4	1.0
Велико Градиште	23.4	10.2	0.2
Црни Врх	16.4	8.8	3.3
Неготин	24.5	11.7	1.0
Златибор	18.2	7.8	-
Сјеница	19.0	2.9	-
Пожега	20.5	10.4	-
Краљево	22.5	11.2	5.0
Копаоник	12.4	5.3	-
Куршумлија	23.7	9.9	-
Крушевац	23.7	12.0	2.0
Ђуприја	24.6	12.4	0.4
Ниш	24.7	12.8	1.6
Лесковац	25.6	11.6	3.0
Зајечар	24.5	-	2.2
Димитровград	24.2	12.4	4.0
Врање	23.9	12.7	-

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

Датум издавања: 06.10.2015. године у 12:00

Период важења: од 06.10.2015. до 15.10.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>06.10.2015.</b> <b>Уторак</b>	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљивог смера. Највиша температура од 20 до 23°C. Увече постепено наоблачење, на југу и западу у току ноћи понегде слаба киша.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.10.2015.</b> <b>Среда</b>	Облачно и свежије местимично са кишом и пљусковима, пре подне на западу и југу, а после подне и у току ноћи и у осталим пределима. Већа количина падавина очекује се на југу и југозападу. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни, увече и у току ноћи у кошавском подручју у појачању, на југу Баната са олујним ударима. Најнижа температура од 8 до 14°C, највиша од 17 на југу до 24°C у Банату.	<b>Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h</b>	<b>90</b>
<b>08.10.2015.</b> <b>Четвртак</b>	Облачно и свеже, местимично са кишом. Слабљење интензитета падавина. Ветар слаб, у кошавском подручју умерен и јак, јужни и југоисточни, на југу Баната са ударима олујне јачине. Увече ветар у слабљењу. Најнижа температура од 10 до 14°C, највиша од 12 до 16°C.	<b>Удари ветра &gt; 17 м/с</b>	<b>80</b>
		<b>Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h</b>	<b>80</b>
<b>09.10.2015.</b> <b>Петак</b>	Краткотрајни престанак падавина и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 7 до 11°C, највиша од 12 до 16°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>10.10.2015.</b> <b>Субота</b>	Наоблачење са кишом које ће пре подне захватити јужне и централне, а после подне и северне пределе. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 11°C, највиша од 12 до 16°C.	<b>Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h</b>	<b>80</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.10.2015. до 15.10.2015.)**

До краја периода претежно облачно, местимично са кишом и пљусковима. Током целог периода највише дневне температуре биће испод просека за ово доба године.

**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**

**Количина падавина већа од 30 l/m<sup>2</sup> за 24 h**

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

**Удари ветра > 17 м/с**

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију ( шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



**Прогноза времена за период од 12. октобра до 1. новембра 2015. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 06.10.2015.

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)
12.10.2015. до 18.10.2015.	У Војводини, Западној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	80	Почетком периода од 5 до 8, затим од 7 до 11  Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -3 до 3, затим од 0 до 6	Почетком периода од 8 до 12, затим од 15 до 19  Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 3 до 8, затим од 8 до 14	У Шумадији, Западној Србији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	
19.10.2015. до 25.10.2015.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 11  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6	Од 13 до 23  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 16	У Војводини, Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 40 mm
	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
26.10.2015. до 01.11.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 2 до 6  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5	Од 10 до 19  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Централној, Јужној и Југозападној Србији 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 11.10.2015. до 31.10.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 11.10.2015. до 31.10.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.10.2015. до 12.10.2015.	Просечно топло и суво време.	Око 12	Од 18 до 20	Око 15 (у границама вишегодишњег просека)
13.10.2015. до 19.10.2015.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду. Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.	Од 7 до 17	Од 14 до 18	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
20.10.2015. до 27.10.2015.	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.	Од 5 до 11	Од 16 до 19	Од 10 до 14 (изнад вишегодишњег просека)
28.10.2015. до 31.10.2015.	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 3 до 7, 28.10. око 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.10.2015. до 31.10.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 11.10.2015. до 12.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и суво време.	Од 8 до 13	Од 16 до 22	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и суво време.	Од 5 до 10	Од 12 до 17	Од 8 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и суво време.	Од 3 до 8	Од 8 до 13	Од 5 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.09.2015.

Период важења: 13.10.2015. до 19.10.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду. Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.	Од 4 до 11	Од 12 до 18	Од 8 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 13.10, 14.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.</p> <p>Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.</p>	Од 3 до 8,  у периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -1 до 5	Од 7 до 10,  У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 3 до 10	<p>Од 7 до 11 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 1 до 7 (испод вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова. Дневна температура у постепеном паду.</p> <p>Око 13.10, 16.10, 17.10 и 19.10. киша местимично или краткотрајни пљускови.</p> <p>Око 14.10, 16.10, 17.10. и 19.10. на вишим планинама суснежица или снег.</p> <p>Око 13.10. и 16.10. могуће обилније падавине.</p>	Од 3 до 8,  у периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -5 до 4	Од 5 до 12,  У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од 3 до 10	<p>Од 4 до 9 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>У периоду од 16.10. до 19.10.2015 од -1 до 7 (испод вишегодишњег просека)</p>

**Датум израде прогнозе: 30.09.2015.**

**Период важења: 20.10.2015. до 27.10.2015. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.</p>	Од 3 до 11	Од 13 до 19	Од 7 до 14 (изнад вишегодишњег просека)



Између 500 m и 1000 m	Мало топлије, стабилно и углавном суво време.  Око 25.10. и 26.10. киша или краткотрајни пљускови.	Од -2 до 7	Од 8 до 17	Од 5 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло, стабилно и углавном суво време.  Око 26.10. на вишим планинама киша, суснежица или снег.	Од -6 до 1	Од 4 до 15	Од 0 до 9 (у границама вишегодишњег просека)

**Датум израде прогнозе: 30.09.2015.**

**Период важења: 28.10.2015. до 31.10.2015. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 3 до 8, 28.10. од 7 до 10	Од 11 до 18	Од 6 до 12 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.	Од 0 до 5, 28.10. око 8	Од 8 до 14	Од 3 до 10 (у границама или мало испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло или мало свежије време са чешћом појавом кише.  Око 28.10. киша. 29.10. киша. суснежица или снег. 30.10. и 31.10. суснежица или снег.	Од -9 до 2, 28.10. од -1 до 5	Од 2 до 10	Од -3 до 6 (испод вишегодишњег просека)

## Сезонска прогноза времена за период Октобар-Новембар-Децембар 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.09.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У Војводини у границама вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије 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 6 до 12	Од 4 до 10	Од 1 до 9
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 60 до 80, локално и до 100

\*\*\*\*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:

На Дунаву од Бездана до Смедерева, на Сави код Београда, као и на Тиси код Титела водостаји ће се наредних дана кретати око ниских пловидбених нивоа.

### Стање на рекама на дан 06.10.2015. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.10.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
89 ДУНАВ	Линц	247.74	346	3	550	680		12.3				
	Корнојбург	154.05	195	4								
	Братислава	129.08	267	-2	650	750	1058	14.2	270			
	Комарно	104.41	84	-1	500	680	839	14.7	85			
	Естергом	101.61	14	-3	500	650		14.7	17	32	89	147
	Будимпешта	95.65	65	-3	620	800	1010	16.0	65	72	108	180
	Дунавфелдвар	89.58	-162	-6	600	750		15.5	-164	-162	-147	-105
	Баја	81.72	82	-5	700	900	1060	16.7	73	71	77	109
	Мохач	79.20	111	-5	700	950	1140	16.7	101	99	96	121
	Бездан	80.64	-34	-5	500	700	1184	16.4	-42	-49	-49	-30
	Апатин	78.84	30	-8	600	750		16.3	22	14		
	Богојево	77.46	26	-8	600	700	1506	16.3	16	8	11	30
	Вуковар	76.19	30	-6	580	630		16.0				
	Илок	73.97	55	-5								
	Бач. Паланка	73.97	55	-3	530	650		16.2	50	44		
	Нови Сад	71.73	57	-5	450	700	1446	16.2	52	45		
	Сланкамен	69.68	125	-3	500			16.0	121	117		
	Земун	67.87	212	-4	550	650			207	202	200	200
	Панчево	67.33	250	-3	530	650		16.7	245	240	238	238
	Смедерево	65.36			600	700						
Бан. Паланка	62.85	674	-5	765	865							
В. Градиште	62.17	745	-2	800	830							
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	24	-15	460	500		13.8				
	Терезино Поље	100.67	-215	95	300	350		15.2				
	Д. Михољац	88.39	-55	-19	400	480	289	15.6				
	Осијек	81.48	-110	-45	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-239	3	300	500	43.9	15.0	-237	-235	-238	-240
	Вашарошнамен	101.98	-186	-3	600	800	85.8	14.1	-183	-177	-177	-182
	Токај	90.01	463	0	600	800		15.6	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-213	1	650	800	120	17.1	-230	-235	-239	-241
	Чонград		-147	-4	650	800		16.9	-147	-147	-147	-147
	Сегедин	73.70	70	-11	650	850	230	17.3	70	70	70	70
	Сента	72.80	220	-10	600	800	215		218	217		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	118	-2	500	650			114	110		
	Загреб	112.26	-236	8	370	470	137					
	Црнац	89.99	-112	8	670	770						
	Јасеновац	86.82	9	-5	700	800	220					
	Градишка	85.47	7	-7	700	730	207					
	Сл. Брод	81.80	32	-10	750	850	314					
	Сл. Шамац	80.70	-179	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	74	-10	650	750	539		62	56	57	80
	Шабац	72.61	-40	-8	400	500		16.2	-51	-58	-57	-36
	Београд	68.28	168	-4	500	600		18.8	163	158	156	156
	Карловац	103.17	146	168	400	750						
	Приједор	129.68	10	-2	420	460		13.9				
	Нови Град	152	-2	-8	360	400		15.2				
	Делибашино Село	151.21	48	0	250	320	32.9	15.8				
	Добој	137.01	-152	-2	300	450	23.6	17.0				
	Радаљ - Дрина	129.47	43	1	380		61					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-127	-1	350	430	20.5		-127			
	Алексинач	157.63	-129	-4	300	400	18.6		-123			
	Варварин	126.13	-138	-1	200	500	60.8		-138	-140		
	Багрдан	100.94	-11	-3	500	600			-12	-14		
	Љубичевски мост	73.42	-355	-5	450	600	62.5	16.9	-357	-359	-360	

### Прогноза водостаја на рекама до 16. октобра 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 09. октобра, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у порасту.	На Дунаву од Бездана до Смедерева водостаји ће се наредних дана кретати око ниских пловидбених нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	На Тиси код Титела водостај ће се наредних дана кретати испод ниског пловидбеног нивоа.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији до 09. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању до 09. октобра, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у порасту.	На Сави код Београда водостаји ће се наредних дана кретати око ниских пловидбених нивоа.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 09. октобра, а затим у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. октобра, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења