

**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, 01. март 2017. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	28. 02.2017	01.03.2017		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.7	2.0	0.7	-
Сомбор	20.4	7.2	0.5	-
Нови Сад	22.2	10.7	-	-
Зрењанин	21.7	8.5	-	-
Кикинда	21.1	7.8	-	-
Банатски Карловац	22.2	7.1	-	-
Лозница	22.8	10.0	-	-
Сремска Митровица	23.0	6.5	-	-
Ваљево	22.6	7.7	-	-
Београд	23.0	12.9	-	-
Крагујевац	22.9	12.1	-	-
Смедеревска Паланка	23.2	9.5	-	-
Велико Градиште	20.9	7.2	-	-
Црни Врх	13.3	5.3	-	-
Неготин	17.4	2.4	-	-
Златибор	15.2	7.4	-	-
Сјеница	13.2	4.8	-	-
Пожега	21.0	3.2	-	-
Краљево	22.4	11.0	-	-
Копаник	6.7	1.1	-	33
Куршумлија	19.7	11.8	-	-
Крушевац	22.5	11.6	-	-
Ђуприја	22.2	7.4	-	-
Ниш	21.3	9.9	-	-
Лесковац	21.2	4.6	-	-
Зајечар	19.8	1.4	-	-
Димитровград	20.4	2.4	-	-
Врање	19.3	2.6	-	-

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

Датум издавања: 01.03.2017. године у 12:00

Период важења: од 01.03.2017. до 10.03.2017. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.03.2017. Среда	Облачно местимично са кишом, на вишим планинама са снегом. Крајем дана на северу и западу, а увече и током ноћи и у осталим крајевима престанак падавина и разведравање. Ветар умерен, повремено и јак, западни и северозападни. Највиша температура од 10 на северу до 17°C на југоистоку.	Нема упозорења	
02.03.2017 Четвртак	Мало и умерено облачно, суво и топло. Увече и током ноћи на северу пролазно наоблачење понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб, углавном јужни и југозападни. Најнижа температура од 0 до 5°C, највиша од 12 до 17°C.	Нема упозорења	
03.03.2017. Петак	Већи део дана претежно сунчано и топло. Само у јутарњим сатима умерено облачно и углавном суво. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 6°C, највиша од 12 до 16°C.	Нема упозорења	
04.03.2017. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, током дана у појачању. Најнижа температура од 1 до 7°C, највиша од 15 до 20°C.	Нема упозорења	
05.03.2017. Недеља	Претежно сунчано и топло. Крајем дана најпре на северу и западу, а у току ноћи и у целој земљи наоблачење са кишом. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју у на планинама повремено и јак, југоисточни. Најнижа температура од 4 до 10°C, највиша од 16 до 21°C.	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.03.2017. до 10.03.2017.)

До среде ће преовлађивати облачно, хладније, местимично са кишом. У среду крајем дана престанак падавина и постепено разведравање. Од четвртка претежно сунчано и мало топлије.

**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 06. до 26. марта 2017. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

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)		(mm)
06.03.2017. до 12.03.2017.	У Поморављу, на истоку, југоистоку и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	Почетком недеље од 14 до 18, затим од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	почетком недеље од -5 до 1, затим од -8 до -4	почетком недеље од 5 до 10, затим од 0 до 6	У Срему, Посавини и на западу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
13.03.2017. до 19.03.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 1 до 6	Од 11 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини и на западу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12	На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
20.03.2017. до 26.03.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 2 до 8	Од 12 до 20	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима од 20 mm до 30 mm, локално до 40 mm
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 4	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13	У Банату и Поморављу 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 11.03.2017. до 31.03.2017. године\*\*

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 11.03.2017. до 31.03.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11,03.2017. до 16.03.2017.	Мало топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова..	Од 3 до 7	Од 10 до 16	Од 7 до 12 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
17,03.2017. до 31.03.2017.	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, у периоду од 22.03. до 24.03, око 28.03. и 31.03. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 5 до 10	Од 11 до 16, почетком и крајем треће декаде марта и до 21	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2017. до 31.03.2017. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 11.03.2017. до 16.03.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова..	Од 1 до 7	Од 10 до 17	Од 6 до 12 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише, око 14.03. и 15.03. кише, суснежице или снега.	Од -5 до -1	Од 3 до 13	Од -1 до 7 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време са чешћом појавом падавина. Чешћа појава суснежице или снега.	Од -12 до -4	Од -4 до 7	Од -8 до 2 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 17.03.2017. до 31.03.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, у периоду од 22.03. до 24.03, око 28.03. и 31.03. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 3 до 10	Од 11 до 19, почетком и крајем треће декаде марта и до 23	Од 7 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, 22.03, 28.03. и 31.03. киша. Око 23.03. 24.03. и 25.03. киша или суснежица.	Од -4 до 4	Од 6 до 13, почетком и крајем треће декаде марта и до 16	Од 1 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 22.03, 28.03 и 31.03 киша, суснежица или снег. Око 24.03. и 25.03. суснежица или снег.	Од -12 до -3	Од -2 до 6, почетком и крајем треће декаде марта и до 9	Од -6 до 3 (изнад вишегодишњег просека)

## Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2017. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Централној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 33
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 9 до 14	Од 5 до 9	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 65	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 70 до 90, локално и до 110

\*\*\*\*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 01.03.2017. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.03.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			02.03.	03.03.	04.03.	05.03.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	372	4	550	680						
	Корнојбург	154.05	264	-2								
	Братислава	129.08	319	-22	650	750	1688	4.8	320			
	Комарно	104.41	255	-24	500	680	1921	5.7	250			
	Естергом	101.61	199	-27	500	650		6.1	175	173	181	190
	Будимпешта	95.65	277	-35	620	800	2380	5.5	254	243	247	258
	Дунавфелдвар	89.58	75	-47	600	750		5.8	38	15	8	15
	Баја	81.72	433	-42	700	900	2973	5.8	378	333	307	302
	Мохач	79.20	458	-33	700	950	2990	5.8	414	369	338	326
	Бездан	80.64	306	-24	500	700	3026	5.6	274	248	230	220
	Апатин	78.84	378	-15	600	750		5.6	344	310		
	Богојево	77.46	325	-3	600	700	3395	5.7	300	280	260	250
	Вуковар	76.19	285	-3	580	630						
	Илок	73.97	320	10								
	Бач. Паланка	73.97	315	11	530	650		5.6	306	290		
	Нови Сад	71.73	324	23	450	700	3388	5.7	320	306		
	Сланкамен	69.68	382	28	500			5.0	391	389	380	365
	Земун	67.87	407	23	550	650		6.4	417	420	418	408
	Панчево	67.33	412	22	530	650		6.6	422	425	423	413
	Смедерево	65.36	540	14	600	700	6381	5.4	550	553	551	541
Бан. Паланка	62.85	723	9	765	865							
В. Градиште	62.17	763	5	800	830		6.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	30	6	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-288	31	300	350		9.2				
	Д. Михољац	88.39	-66	-10	400	480	268	7.1				
	Осијек	81.48	34	-6	350	500		7.5				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.03.	03.03.	04.03.	05.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-90	-11	300	500	273	5.9				
	Вашарошнамен	101.98	136	-80	600	800		4.9				
	Токај	90.01	559	-17	600	800		3.9				
	Солнок	78.78	536	20	650	800	1180	4.1				
	Чонград		410	28	650	800		3.5				
	Сегедин	73.70	379	23	650	850	1350	3.8				
	Сента	72.80	367	15	600	800	1396	2.6	383	392		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		3.5				
Тител	69.70	389	29	500	650			401	400	391	376	
САВА	Загреб	112.26	-202	-1	370	470	192					
	Црнац	89.99	220	-42	670	770						
	Јасеновац	86.82	469	-12	700	800	861					
	Градишка	85.47	420	0	700	730	1066					
	Сл. Брод	81.80	406	8	750	850	1420					
	Сл. Шамац	80.70	278	17	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	388	21	650	750	2192	7.5	419	432	440	440
	Шабац	72.61	241	21	400	500		7.9	270	283	290	290
	Београд	68.28	362	24	500	600		7.6	374	379	379	370
	Карловац	103.17	164	-2	400	750						
	Приједор	129.68	236	18	420	460		8.0				
	Нови Град	152	194	26	360	400		7.9				
	Делибашино Село	151.21	166	5	250	320	199	8.5				
	Добој	137.01	41	-6	300	450	304	7.9				
Радаљ - Дрина	129.47	179	143	380		422						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-28	7	350	430	122		-27			
	Алексинац	157.63	-31	4	300	400	110	9.0	-24			
	Варварин	126.13	-41	4	200	500	241		-36	-31		
	Багрдан	100.94	111	7	500	600	255	8.3	118	121		
	Љубичевски мост	73.42	-225	5	450	600	278	8.4	-221	-220	-224	

## Прогноза водостаја на рекама до 11. марта 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у опадању до 04. марта, а након тога у стагнацији и мањем порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем порасту до 03. марта, затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 04. марта, 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> 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 стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења