

**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, 09. април 2017. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.04.2017.	09.04.2017		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	17.1	4.5	-	-
Сомбор	16.8	4.7	-	-
Нови Сад	16.2	3.8	0.1	-
Зрењанин	17.6	3.8	-	-
Кикинда	16.5	6.1	-	-
Банатски Карловац	15.7	7.5	-	-
Лозница	15.4	6.6	-	-
Сремска Митровица	17.0	1.9	-	-
Ваљево	14.3	4.6	0.6	-
Београд	16.0	6.5	0.4	-
Крагујевац	13.8	6.0	0.8	-
Смедеревска Паланка	15.2	6.4	0.1	-
Велико Градиште	16.3	5.7	-	-
Црни Врх	5.4	2.5	0.8	-
Неготин	16.7	10.8	-	-
Златибор	7.5	2.4	0.5	-
Сјеница	7.4	2.3	0.1	-
Пожега	12.5	1.9	0.2	-
Краљево	12.9	4.1	1.0	-
Копаник	0.1	-0.2	3.0	7
Куршумлија	12.4	7.4	0.6	-
Крушевац	12.0	6.8	0.3	-
Ђуприја	13.9	7.7	1.0	-
Ниш	10.2	7.3	2.7	-
Лесковац	11.3	7.8	0.3	-
Зајечар	16.0	4.5	-	-
Димитровград	12.4	1.2	0.5	-
Врање	10.7	5.0	2	-

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

Датум издавања: 09.04.2017. године у 12:00

Период важења: од 09.04.2017. до 18.04.2017. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>09.04.2017.</b> <b>Недеља</b>	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 16 до 21 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>10.04.2017.</b> <b>Понедељак</b>	Ујутро хладно, понегде слаб приземни мраз. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 8 °С, највиша од 18 до 22 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>11.04.2017.</b> <b>Уторак</b>	Наоблачење које ће пре подне захватити северне, после подне и увече прошириће се и на остале крајеве, условљавајући местимично кишу и локалне пљускове са грмљавином, пад температуре и појачан северозападни ветар. Најнижа температура од 4 до 12°С, а највиша од 18 на северозападу до 23 °С на југоистоку, после подне и увече у паду.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>80</b>
<b>12.04.2017.</b> <b>Среда</b>	На северу претежно сунчано, у осталим пределима пре подне облачно уз постепени престанак падавина, после подне разведравање. Ветар слаб и умерен, северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 1 до 10 °С, највиша од 15 до 19 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>13.04.2017.</b> <b>Четвртак</b>	Променљиво облачно, увече и током ноћи понегде са слабом кишом. Ветар слаб променљив, увече у скретању и појачању на умерен до јак северни и северозападни. Најнижа температура од 2 до 9 °С, највиша од 16 до 20 °С.	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.04.2017. до 18.04.2017.)**

Променљиво облачно, понегде с краткотрајном кишом или локалним пљусковима са грмљавином.

**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:**

**Локална појава грмљавина са или без падавина**

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 17. априла до 07. маја 2017. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 07.04.2017.

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)
17.04.2017. до 23.04.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 4 до 11	Од 15 до 22	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm.
	У Бачкој, Срему и на западу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 16	У Мачви, Бачкој, Срему и на северу Баната изнад вишегодишњег просека	50	
24.04.2017. до 30.04.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 7 до 13	Од 19 до 24	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	На северу, истоку и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	
01.05.2017. до 07.05.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 9 до 14	Од 21 до 25	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 50 mm.
	На југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17			

\* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 13.04.2017. до 30.04.2017. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2017.

Период важења: 13.04.2017. до 30.04.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
13.04.2017. до 30.04.2017.	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 6 до 10	Од 16 до 20, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 22 до 24	Од 12 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 13.04.2017. до 30.04.2017. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2017.

Период важења: 13.04.2017. до 30.04.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 4 до 10	Од 15 до 21, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 22 до 25	Од 10 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 18.04. и 23.04. киша местимично или краткотрајни пљускови. Око 13.04, 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од -1 до 8	Од 8 до 17, средином друге декаде, почетком и крајем треће декаде почетком априла од 14 до 22	Од 4 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. Око 16.04, 26.04. и 30.04. киша или пљускови праћени грмљавином. Око 13.04, 18.04, 19.04. киша местимично или локални пљускови. На вишим планинама 13.04, 16.07. и 17.04. и 23.04. киша, суснежица или снег.	Од -7 до 5	Од 0 до 13, крајем априла од 6 до 18	Од -4 до 9, крајем априла од 4 до 11 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека ****	Око 33
	На југу и југоистоку Србије испод 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 14 до 19	Од 12 до 16	Од 9 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	Од 60 до 70 локално и до 90	Од 80 до 100, 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 09.04.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем опадању 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 водотопима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.



### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 09.04.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај Q	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			10.04.	11.04.	12.04.	13.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	cm	cm	cm	cm	
ДУНАВ	Линц	247.74	362	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	264	6			1600		244			
	Братислава	129.08	321	1	650	750	1712	10.6	315			
	Комарно	104.41	221	-17	500	680	1668	10.9	215			
	Естергом	101.61	158	-18	500	650		10.9	151	146	149	156
	Будимпешта	95.65	221	-9	620	800	1960	11.5	207	200	198	204
	Дунавфелдвар	89.58	-8	0	600	750	1698	11.6	-19	-30	-36	-36
	Баја	81.72	270	3	700	900	1990	12.2	266	252	240	233
	Мохач	79.20	286	3	700	950	19710	12.5	287	277	265	257
	Бездан	80.64	129	3	500	700	1975	12.4	130	128	125	131
	Апатин	78.84	188	2	600	750		12.4	191	190		
	Богојево	77.46	157	3	600	700	2301	12.6	159	157	155	159
	Вуковар	76.19	144	4	580	630						
	Илок	73.97	176	2								
	Бач. Паланка	73.97	175	3	530	650		12.8	176	177		
	Нови Сад	71.73	178	3	450	700	2325	12.0	180	183		
	Сланкамен	69.68	236	0	500			-	237	238	240	239
	Земун	67.87	282	-2	550	650		12.4	282	283	284	286
	Панчево	67.33	304	-2	530	650		12.5	304	305	306	308
	Смедерево	65.36	472	2	600	700	4050	12.2	472	472	473	474
Бан. Паланка	62.85	692	-1	765	865							
В. Градиште	62.17	752	2	800	830		13.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	24	-3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-314	4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-74	-9	400	480	256					
	Осијек	81.48	-72	0	350	500		13.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.04.	11.04.	12.04.	13.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-123	-15	300	500	201	6.1	-128	-129	-122	-124
	Вашарошнамен	101.98	14	-12	600	800	355	7.8	4	-3	-5	0
	Токај	90.01	486	-1	600	800		12.0	486	486	485	485
	Солнок	78.78	106	30	650	800	469	12.0	116	123	121	115
	Чонград		84	20	650	800		11.4	103	114	119	118
	Сегедин	73.70	181	8	650	850	640	11.9	186	186	185	181
	Сента	72.80	256	3	600	800	654	11.0	260	263		
	Нови Бечеј	71.87	384	1	500	700						
Тител	69.70	229	1	500	650			231	232	234	233	
САВА	Загреб	112.26	-257	-5	370	470	102					
	Црнац	89.99	-121	-6	670	770						
	Јасеновац	86.82	71	1	700	800	259					
	Градишка	85.47	67	4	700	730	312					
	Сл. Брод	81.80	85	0	750	850	438	13.0				
	Сл. Шамац	80.70	-70	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	168	-8	650	750	952	12.3	161	157	150	145
	Шабац	72.61	54	-6	400	500		12.0	48	44	38	32
	Београд	68.28	235	-2	500	600		12.9	235	236	237	239
	Карловац	103.17	-20	-6	400	750						
	Приједор	129.68	72	-12	420	460		10.2				
	Нови Град	152	59	-9	360	400		10.4				
	Делибашино Село	151.21	78	-8	250	320	55.6	9.8				
	Добој	137.01	-62	4	300	450	94	9.1				
Радаљ - Дрина	129.47	30	0	380		50						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-78	-4	350	430	59.8		-78			
	Алексинач	157.63	-66	-6	300	400	70.4	11.0	-76			
	Варварин	126.13	-79	-3	200	500	150		-82	-84		
	Багрдан	100.94	71	-3	500	600	179		69	68		
	Љубичевски мост	73.42	-285	3	450	600		11.3	-285	-287	-290	

## Прогноза водостаја на рекама до 19. априла 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај Дунава ће бити у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења