

**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, 11. април 2017. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.04.2017.	11.04.2017		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	-	8.3	-	-
Сомбор	22.1	6.0	-	-
Нови Сад	20.7	5.5	-	-
Зрењанин	20.6	8.0	-	-
Кикинда	20.6	7.4	-	-
Банатски Карловац	21.4	6.5	-	-
Лозница	22.2	6.6	-	-
Сремска Митровица	21.4	4.4	-	-
Ваљево	21.8	5.1	-	-
Београд	21.1	8.8	-	-
Крагујевац	20.7	5.4	-	-
Смедеревска Паланка	21.7	1.9	-	-
Велико Градиште	21.2	5.2	-	-
Црни Врх	14.2	7.0	-	-
Неготин	19.6	4.2	-	-
Златибор	17.0	7.0	-	-
Сјеница	17.9	0.1	-	-
Пожега	21.9	2.5	-	-
Краљево	21.0	4.4	-	-
Копаник	10.8	3.7	1.0	-
Куршумлија	20.2	2.9	-	-
Крушевац	21.2	3.6	-	-
Ђуприја	22.0	4.1	-	-
Ниш	21.7	5.2	-	-
Лесковац	21.6	3.5	-	-
Зајечар	19.5	1.5	-	-
Димитровград	21.7	3.6	-	-
Врање	21.3	4.1	-	-

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

Датум издавања: 11.04.2017. године у 12:00

Период важења: од 11.04.2017. до 20.04.2017. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
11.04.2017. Уторак	Наоблачење местимично са кишом и краткотрајним пљусковима са севера до краја дана прошириће се на већи део земље. Локално су могуће и грмљавине углавном у јужним и централним деловима. Ветар слаб јужни и југозападни у скратању на умерен и јак, северозападни. Највиша температура од 18 до 23 °С на југоистоку.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
12.04.2017. Среда	Претежно сунчано и мало свежије. Само је још ујутру на југу и истоку уз повећану облачност понегде могућа слаба киша. Ветар слаб и умерен, северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 4 до 10, највиша од 16 до 20 °С.	Нема упозорења	
13.04.2017. Четвртак	Претежно сунчано и топло, увече и током ноћи наоблачење понегде са слабом кишом. Ветар слаб променљивог смера, увече и ноћу умерен и јак северни и северозападни. Најнижа температура од 2 до 9, највиша од 18 до 21 °С.	Нема упозорења	
14.04.2017. Петак	Променљиво облачно, у већини крајева са сунчаним интервалима, и са локалном појавом краткотрајне кише или пљуска, углавном у брдовито-планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 5 до 10, највиша до 17 до 22 °С	Нема упозорења	
15.04.2017. Субота	Променљиво облачно, у већини крајева са сунчаним интервалима,и са локалном појавом краткотрајне кише или пљуска, углавном у брдовито-планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 5 до 10, највиша до 17 до 22 °С	Нема упозорења	

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.04.2017. до 20.04.2017.)

Затим ће преовлађивати облачно и свежије повремено са кишом и пљусковима.

**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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



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

Датум израде прогнозе: 11.04.2017.

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 испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3	Почетком недеље од 10 до 14, затим од 12 до 21  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 40 mm.
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Банату и Бачкој изнад вишегодишњег просека	60	
	У Поморављу, Шумадији и на истоку Србије у границама вишегодишњег просека	50			У Срему, Мачви, Шумадији, на западу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
24.04.2017. до 30.04.2017.	У Бачкој, Срему, Мачви и на западу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 6 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Од 18 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 25 mm, локално и до 45 mm.
	У Банату, на истоку и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Бачкој, Срему, западним, централним и источним деловима Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60					
01.05.2017. до 07.05.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 9 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	Од 21 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима од 20 mm до 30 mm, локално и до 40 mm.
	На истоку и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60			У Поморављу изнад вишегодишњег просека	50	

\* 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 11.04.2017. 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену 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 11.04.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			12.04.	13.04.	14.04.	15.04.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	359	-1	550	680							
	Корнојбург	154.05	252	-2									
	Братислава	129.08	322	2	650	750	1724	11.3	315				
	Комарно	104.41	202	-9	500	680	1543	11.0	195				
	Естергом	101.61	138	-11	500	650		12.4	137	135	134	136	
	Будимпешта	95.65	197	-11	620	800	1780	12.9	191	188	187	186	
	Дунавфелдвар	89.58	-32	-12	600	750		12.0	-43	-48	-51	-53	
	Баја	81.72	252	-13	700	900	1891	12.8	236	223	216	213	
	Мохач	79.20	274	-11	700	950	1900	12.8	261	248	241	237	
	Бездан	80.64	120	-9	500	700	1930		110	100	90	87	
	Апатин	78.84	184	-6	600	750		14.0	174	170			
	Богојево	77.46	154	-4	600	700	2281	12.9	148	133	128	118	
	Вуковар	76.19	145	-2	580	630		13.5					
	Илок	73.97	180	1									
	Бач. Паланка	73.97	175	1	530	650		12.4	170	163			
	Нови Сад	71.73	183	1	450	700	2370	13.4	180	175			
	Сланкамен	69.68	240	-1	500				237	233	225	220	
	Земун	67.87	286	-4	550	650		13.2	278	272	268	263	
	Панчево	67.33	307	-5	530	650		13.3	302	297	292	287	
	Смедерево	65.36	472	-4	600	700	3985	13.0	468	464	460	456	
Бан. Паланка	62.85	693	-4	765	865								
В. Градиште	62.17	752	-1	800	830		13.4						
Прахово	29.00			500									
ДРАВА	Ботово	121.55	23	3	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-323	-2	300	350		15.5					
	Д. Михољац	88.39	-78	-7	400	480	249	14.3					
	Осијек	81.48	-78	-4	350	500		14.5					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.04.	13.04.	14.04.	15.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-142	-7	300	500	169	9.4	-134	-135	-112	-115
	Вашарошнамен	101.98	-14	-15	600	800	306	9.5	-23	-18	-6	19
	Токај	90.01	478	-3	600	800		10.9	478	478	478	478
	Солнок	78.78	106	-11	650	800	457	12.8	111	105	94	86
	Чонград		108	6	650	800		11.5	107	107	101	92
	Сегедин	73.70	196	7	650	850	715	12.6	193	192	187	180
	Сента	72.80	263	3	600	800	709	12.8	266	264		
	Нови Бечеј	71.87	303	0	500	700		12.6				
Тител	69.70	239	2	500	650			239	236	230	227	
САВА	Загреб	112.26	-270	0	370	470	83.7					
	Црнац	89.99	-139	-10	670	770						
	Јасеновац	86.82	52	-12	700	800	243					
	Градишка	85.47	59	-3	700	730	298					
	Сл. Брод	81.80	92	-4	750	850	455					
	Сл. Шамац	80.70	-82	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	158	-5	650	750	904	13.2	158	154	150	146
	Шабац	72.61	43	-3	400	500		12.6	42	38	34	30
	Београд	68.28	240	-4	500	600		13.3	235	230	225	220
	Карловац	103.17	-12	4	400	750						
	Приједор	129.68	56	-5	420	460		11.9				
	Нови Град	152	48	-8	360	400		10.7				
	Делибашино Село	151.21	66	-9	250	320	44.6	10.3				
	Добој	137.01	-83	-8	300	450	65.1	12.0				
Радаљ - Дрина	129.47	85	25	380		128						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-81	-2	350	430	57.1		-84			
	Алексинач	157.63	-70	-1	300	400	66.4	12.0	-70			
	Варварин	126.13	-84	-1	200	500	140		-87	-90		
	Багрдан	100.94	67	-7	500	600	171	11.4	64	61		
	Љубичевски мост	73.42	-289	-5	450	600		12.2	-292	-296	-300	

## Прогноза водостаја на рекама до 21. априла 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 мањем опадању и стагнацији до 16. априла, а затим у порасту. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 16. априла а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 16. априла, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 16./17. априла, а затим у порасту. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању до 16. априла, а затим у порасту.	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 до 16. априла, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења