

**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, 04. април 2016. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	03.04.2016.	04.04.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	22.0	8.2	-
Сомбор	23.5	6.7	-
Нови Сад	23.5	8.5	-
Зрењанин	22.8	10.6	-
Кикинда	21.8	7.9	-
Банатски Карловац	22.5	9.0	-
Лозница	23.5	9.3	-
Сремска Митровица	24.0	6.8	-
Ваљево	24.4	7.6	-
Београд	23.6	12.0	-
Крагујевац	23.2	9.5	-
Смедеревска Паланка	23.5	11.6	-
Велико Градиште	21.0	10.8	-
Црни Врх	13.5	5.6	-
Неготин	18.4	3.7	-
Златибор	21.3	10.0	-
Сјеница	22.4	1.1	-
Пожега	24.0	3.6	-
Краљево	22.5	6.6	-
Копаоник	14.4	3.5	-
Куршумлија	23.5	5.6	-
Крушевац	23.0	5.7	-
Ђуприја	23.0	10.9	-
Ниш	24.2	10.7	-
Лесковац	24.8	6.2	-
Зајечар	17.8	2.0	-
Димитровград	23.2	6.3	-
Врање	22.2	7.5	-

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

Датум издавања: 04.04.2016. године у 12:00

Период важења: од 04.04.2016. до 13.04.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење
<b>04.04.2016.</b> <b>Понедељак</b>	Сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Највиша температура од 22 до 27°C.	<b>Нема упозорења</b>
<b>05.04.2016.</b> <b>Уторак</b>	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Најнижа температура од 5 до 15°C, највиша од 25 до 29°C.	<b>Tmax ≥ 28°C</b>
<b>06.04.2016.</b> <b>Среда</b>	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 16°C, највиша од 25 до 29°C.	<b>Tmax ≥ 28°C</b>
<b>07.04.2016.</b> <b>Четвртак</b>	Мало и умерено облачно и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 16°C, највиша од 25 до 29°C.	<b>Tmax ≥ 28°C</b>
<b>08.04.2016.</b> <b>Петак</b>	Променљиво облачно и мало свежије местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавинама. Ветар слаб и умерен, у Подунављу и Поморављу повремено и јак јужни и југоисточни. Најнижа температура од 10 до 18 °C, а највиша дневна од 23 до 27°C.	<b>Нема упозорења</b>

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.04.2016. до 13.04.2016.)

За викенд променљиво облачно и свежије, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Од понедељка претежно сунчано и топло.

**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:**

**$T_{max} \geq 28^{\circ}C$**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



**Прогноза времена за период од 11. априла до 01. маја 2016. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 01.04.2016.

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)
11.04.2016. до 17.04.2016.	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 5 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5	Од 16 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 16	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80					
18.04.2016. до 24.04.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Од 16 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 16	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
					На југу Србије, у Тимочкој и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
25.04.2016. до 01.05.2016.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6	Од 17 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40			У Централној и Јужној Србији 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 11.04.2016. до 30.04.2016. године\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 11.04.2016. до 30.04.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2016. до 16.04.2016.	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 11 до 16	Од 18 до 24	Од 14 до 19 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
17.04.2016. до 25.04.2016.	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 10 до 12	Од 19 до 24	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
26.04.2016. до 30.04.2016.	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 10 до 13	Од 20 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2016. до 30.04.2016. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 11.04.2016. до 16.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 17 до 24	Од 12 до 19 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 3 до 12	Од 11 до 22	Од 7 до 16 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од -4 до 7	Од 3 до 18	Од -2 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 17.04.2016. до 25.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 6 до 12	Од 16 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 2 до 9	Од 11 до 21	Од 7 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише, краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04, 22.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.</p> <p><b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 17.04. и 20.04. падаће киша или локални пљускови.</p> <p>Око 18.04. и 23.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Киша ће током 18.04. и 23.04. прећи у суснежици или снег.</p> <p>Око 24.04. повремено ће падати снег.</p>	Од -3 до 5	Од 5 до 17	Од 0 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)



Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 26.04.2016. до 30.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)	
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 8 до 13	Од 17 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)	(изнад в
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 3 до 10	Од 12 до 22	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)	
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином. <b>На планинама изнад 1500 m надморске висине:</b> Око 29.04. падаће киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је краткотрајна појава суснежице или снега. Око 30.04. киша или локални пљускови. Могућа је краткотрајна појава суснежице или снега.	Од -3 до 7	Од 6 до 19	Од 3 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)	

## Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2016. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.03.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Неготинској Крајни изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
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 14 до 20	Од 13 до 17	Од 9 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 70	Од 50 до 70 локално и до 90	Од 80 до 100, локално и до 120

\*\*\*\*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 04.04.2016. 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 и мањем опадању
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у мањем опадању у домену средњих ниских вредности

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.04.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			05.04.	06.04.	07.04.	08.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	370	0	550	680		10.4				
	Корнојбург	154.05	271	-5								
	Братислава	129.08	331	-2	650	750	1832	9.6	335			
	Комарно	104.41	221	0	500	680	1650	10.3	220			
	Естергом	101.61	155	6	500	650		9.8	149	155	169	182
	Будимпешта	95.65	199	14	620	800	1790	11.3	198	198	208	224
	Дунавфелдвар	89.58	-40	8	600	750		11.3	-32	-33	-29	-18
	Баја	81.72	241	2	700	900	1832	11.9	252	259	260	267
	Мохач	79.20	261	2	700	950	1840	11.6	267	276	279	282
	Бездан	80.64	110	3	500	700	1880	11.5	115	124	129	134
	Апатин	78.84	178	4	600	750		11.5	181	187		
	Богојево	77.46	158	4	600	700	2307	11.8	162	168	172	175
	Вуковар	76.19	150		580	630						
	Илок	73.97	188	4								
	Бач. Паланка	73.97	188	2	530	650		11.4	191	195	198	201
	Нови Сад	71.73	214	3	450	700	2405	11.2	217	220	223	226
	Сланкамен	69.68	292	-4	500			11.6	289	291	295	297
	Земун	67.87	368	-12	550	650		11.8	368	370	375	382
	Панчево	67.33	384	-11	530	650		13.2	383	385	390	397
	Смедерево	65.36	522	-16	600	700	5480	10.6	520	522	527	534
Бан. Паланка	62.85	711	-14	765	865							
В. Градиште	62.17	758	-12	800	830		11.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	93	-20	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-228	7	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	40	40	400	480	472	12.8				
	Осијек	81.48	-32	6	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.04	06.04	07.04	08.04
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-142	-17	300	500	174	8.8	-150	-150	-149	-150
	Вашарошнамен	101.98	-31	-2	600	800		10.2	-41	-39	-13	20
	Токај	90.01	477	2	600	800		10.6	477	477	477	477
	Солнок	78.78	61	6	650	800	396	10.0	65	74	79	76
	Чонград		80	5	650	800		11.0	83	87	93	96
	Сегедин	73.70	184	4	650	850	630	10.8	185	187	189	190
	Сента	72.80	265	0	600	800	655		267	269		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		10.4				
Тител	69.70	288	-4	500	650			285	287	289	291	
САВА	Загреб	112.26	-191	-13	370	470	209					
	Црнац	89.99	171	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	371	-20	700	800	666					
	Градишка	85.47	353	-18	700	730	913					
	Сл. Брод	81.80	349	-20	750	850	1234	12.0				
	Сл. Шамац	80.70	227	-26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	417	-23	650	750	2381	11.0	400	385	368	350
	Шабац	72.61	280	-21	400	500		10.6	265	250	230	225
	Београд	68.28	329	-11	500	600		12.1	329	331	336	342
	Карловац	103.17	53	-25	400	750						
	Приједор	129.68	122	-22	420	460		10.7				
	Нови Град	152	101	-3	360	400		11.2				
	Делибашино Село	151.21	99	5	250	320	80.5	9.9				
	Добој	137.01	-26	-9	300	450	154	12.0				
Радаљ - Дрина	129.47	232	-6	380		651						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	19	-7	350	430	194		10			
	Алексинач	157.63	-30	-3	300	400	111	13.0	-36			
	Варварин	126.13	-1	-9	200	500	350		-10	-20		
	Багрдан	100.94	173	-17	500	600	383	12.4	163	153		
	Љубичевски мост	73.42	-144	-12	450	600	489	12.9	-155	-165	-175	

## Прогноза водостаја на рекама до 14. април 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у 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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у опадању и мањем опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> 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