

**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, 07. мај 2016. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	06.05.2016.	07.05.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	22.8	11.0	0.0
Сомбор	22.4	10.7	-
Нови Сад	22.1	8.8	0.8
Зрењанин	22.5	8.6	-
Кикинда	22.1	7.0	0.0
Банатски Карловац	22.4	8.4	-
Лозница	20.6	10.9	0.4
Сремска Митровица	21.4	8.4	3.0
Ваљево	20.5	8.7	-
Београд	21.4	10.9	-
Крагујевац	20.5	8.4	0.4
Смедеревска Паланка	21.6	7.5	-
Велико Градиште	22.0	5.4	-
Црни Врх	13.6	6.3	0.6
Неготин	22.6	9.0	-
Златибор	15.0	4.5	2.0
Сјеница	13.6	1.0	2.6
Пожега	18.5	6.3	7.0
Краљево	20.4	7.8	-
Копаоник	7.8	1.0	4.0
Куршумлија	19.6	5.5	-
Крушевац	19.7	8.7	1.6
Ђуприја	21.0	6.8	-
Ниш	20.7	8.2	-
Лесковац	20.9	7.2	0.3
Зајечар	22.5	6.4	-
Димитровград	19.1	5.4	0.4
Врање	19.5	5.3	-

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

Датум издавања: 07.05.2016. године у 12:00

Период важења: од 07.05.2016. до 16.05.2016. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.05.2016. Субота	Претежно сунчано и умерено топло. Уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови и грмљавине, углавном у централним и јужним крајевима. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 18 до 23°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
08.05.2016. Недеља	Претежно сунчано. После подне и увече, уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови и грмљавине, углавном у брдско-планинским пределима. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 4 до 10°C, највиша од 18 до 23°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
09.05.2016. Понедељак	Претежно сунчано. После подне и увече, уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови и грмљавине. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 6 до 12°C, највиша од 20 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
10.05.2016. Уторак	Претежно сунчано. После подне и увече, уз локални развој облачности, краткотрајни пљускови и грмљавине. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 7 до 13°C, највиша од 22 до 26°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
11.05.2016. Среда	Променљиво облачно, топло и спарно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 8 до 15°C, највиша од 23 до 28°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.05.2016. до 16.05.2016.)**

Променљиво облачно и нестабилно с честом појавом кише, пљускова и грмљавине.

**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 16. маја до 05. јуна 2016. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 06.05.2016.

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)
16.05.2016. до 22.05.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Почетком недеље од 8 до 12, затим од 12 до 15	Почетком недеље од 17 до 21, затим од 21 до 27	У планинским пределима угрозадне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У Јужној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од-1 до 6, затим од 2 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 8 до 17, затим од 11 до 20	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
23.05.2016. до 29.05.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просек	40	Од 10 до 16	Од 21 до 27	У Војводини, Југозападној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 50 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 21	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

30.05.2016. до 05.06.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просек	40	Од 10 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	Од 22 до 28 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 50 mm.
-------------------------------	--	----	--	---	---	----	---

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

### Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 14.05.2016. до 31.05.2016. године\*\*

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 14.05.2016. до 31.05.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
14.05.2016.	Просечно топло и суво време.	Око 13	Од 22 до 24	Око 18 (у границама вишегодишњег просека)
15.05.2016. до 31.05.2016.	Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином. У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.	Од 11 до 16	Од 20 до 26, средином треће декаде маја и до 28	Од 16 до 21 (углавном у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 14.05.2016. до 31.05.2016. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 14.05.2016. до 14.05.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и суво време.	Од 10 до 13	Од 23 до 26	Од 17 до 19 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и суво време.	Од 8 до 11	Од 19 до 23	Од 13 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и суво време.	Од 4 до 9	Од 15 до 19	Од 9 до 14 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.04.2016.

Период важења: 15.05.2016. до 31.05.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином. У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.	Од 9 до 16	Од 17 до 26, средином треће декаде маја и до 28	Од 15 до 20 (углавном у границама вишегодишњег просека)  Средином треће декаде маја од 20 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином. У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.	Од 5 до 13	Од 13 до 23, средином треће декаде маја од 23 до 26	Од 10 до 17 (углавном у границама вишегодишњег просека)  Средином треће декаде маја од 17 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова повремено праћених грмљавином. У периоду од 15.05. до 19.05; око 22.05. као и средином треће декаде маја киша местимично или краткотрајни пљускови повремено праћени грмљавином.  Изнад 1500 m надморске висине: око 26.05. киша, суснежица или краткотрајна појава снега.	Од -1 до 10	Од 9 до 20, средином треће декаде маја од 19 до 24	Од 4 до 13 (углавном у границама вишегодишњег просека)  Средином треће декаде маја од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)



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

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

Датум израде прогнозе: 21.04.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Неготинској Крајни изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У Војводини и на југу Србије 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 20 до 24	Од 16 до 20	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, локално и до 70	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 07.05.2016. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.05.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			08.05.	09.05.	10.05	11.05.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	-2	550	680		11.8				
	Корнојбург	154.05	280	-24					282			
	Братислава	129.08	350	-29	650	750	2065	11.2	335			
	Комарно	104.41	290	-46	500	680	2213	12.5	260			
	Естергом	101.61	234	-27	500	650		12.5	190	170	160	154
	Будимпешта	95.65	313	15	620	800	2660	14.1	273	239	221	211
	Дунавфелдвар	89.58	79	58	600	750		14.5	76	36	5	-12
	Баја	81.72	327	66	700	900	2320	15.5	378	364	316	280
	Мохач	79.20	329	52	700	950	2200	15.3	391	404	367	326
	Бездан	80.64	177	46	500	700	2252	15.4	236	245	214	180
	Апатин	78.84	260	38	600	750		15.2	300	314		
	Богојево	77.46	243	31	600	700	2860	15.0	270	272	240	200
	Вуковар	76.19	214	24	580	630		-				
	Илок	73.97	234	23								
	Бач. Паланка	73.97	235	25	530	650		14.6	258	275		
	Нови Сад	71.73	244	34	450	700	2748	14.0	273	293		
	Сланкамен	69.68	308	29	500			13.8	336	360		
	Земун	67.87	380	28	550	650		14.8	408	427	436	440
	Панчево	67.33	392	24	530	650		13.8	420	439	448	453
	Смедерево	65.36	532	12	600	700	5700	13.6	547	560	567	570
Бан. Паланка	62.85	715	0	765	865							
В. Градиште	62.17	756	-8	800	830		14.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	113	-17	460	500		-				
	Терезино Поље	100.67	-174	-98	300	350		14.0				
	Д. Михољац	88.39	178	-69	400	480	763	-				
	Осијек	81.48	158	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.05	09.05	10.05	11.05
		м.н.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-170	-4	300	500	130	-	-165	-164	-160	-166
	Вашарошнамен	101.98	-62	-6	600	800		-	-67	-64	-60	-51
	Токај	90.01	473	0	600	800		-	473	473	473	473
	Солнок	78.78	30	-24	650	800	365	15.2	7	-3	-7	-9
	Чонград		70	-1	650	800		15.7	54	39	31	27
	Сегедин	73.70	203	0	650	850	705	15.1	181	173	170	168
	Сента	72.80	278	-2	600	800	684	15.4	278	277		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		15.4				
Тител	69.70	306	28	500	650			334	358			
САВА	Загреб	112.26	-164	-11	370	470	254					
	Црнац	89.99	388	-31	670	770						
	Јасеновац	86.82	599	-25	700	800						
	Градишка	85.47	540	-1	700	730	1350					
	Сл. Брод	81.80	532	24	750	850	1852	12.0				
	Сл. Шамац	80.70	419	23	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	480	58	650	750	2800	12.0	492	482	462	432
	Шабац	72.61	350	82	400	500		12.0	362	352	332	302
	Београд	68.28	337	30	500	600		13.6	365	384	393	398
	Карловац	103.17	155	-83	400	750						
	Приједор	129.68	217	-64	420	460		10.4				
	Нови Град	152	218	-50	360	400		12.1				
	Делибашино Село	151.21	148	-78	250	320	162	10.6				
	Добој	137.01	35	-68	300	450	289	11.8				
Радаљ - Дрина	129.47	240	-32	380		687						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	139	-39	350	430	439		86			
	Алексинач	157.63	56	-29	300	400	228	12.5	35			
	Варварин	126.13	135	-45	200	500	808		88	40		
	Багрдан	100.94	392	-44	500	600	1042	10.8	340	290		
	Љубичевски мост	73.42	99	22	450	600	1148	12.0	60	10	-40	

## Прогноза водостаја на рекама до 17. маја 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у порасту до 10. маја, а затим у опадању. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 08./09. маја, затим у 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 стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у опадању. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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