

**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, 06. мај 2014. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.05.2014.	06.05.2014		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	15.8	3.8	-	-
Сомбор	16.5	4.0	-	-
Нови Сад	16.3	4.6	-	-
Зрењанин	16.5	3.2	-	-
Кикинда	16.2	3.3	-	-
Банатски Карловац	16.5	3.9	-	-
Лозница	15.8	3.2	-	-
Сремска Митровица	15.8	3.4	-	-
Ваљево	15.7	3.0	-	-
Београд	16.5	5.9	-	-
Крагујевац	15.6	2.4	-	-
Смедеревска Паланка	16.0	2.5	-	-
Велико Градиште	18.0	2.0	-	-
Црни Врх	7.0	2.8	-	-
Неготин	16.3	9.5	2.4	-
Златибор	9.8	0.5	-	-
Сјеница	10.3	-2.8	0.1	-
Пожега	15.5	1.7	-	-
Краљево	15.5	3.4	-	-
Копаоник	1.0	-2.7	0.0	1
Куршумлија	14.6	2.1	-	-
Крушевац	15.4	5.0	-	-
Ђуприја	16.1	2.5	-	-
Ниш	13.4	7.4	0.2	-
Лесковац	10.2	6.4	3.0	-
Зајечар	13.0	9.2	2.0	-
Димитровград	9.0	6.6	0.9	-
Врање	10.0	6.5	0.2	-

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

Датум издавања: 06.05.2014. године у 12:00

Период важења: од 06.05.2014. до 15.05.2014. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
<b>06.05.2014.</b> <b>Уторак</b>	Претежно сунчано и топлије, само на истоку и југоистоку умерено облачно. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша температура од 16 до 22°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>07.05.2014.</b> <b>Среда</b>	Ујутру по котлинама на западу и југу краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб, јужни и југоисточни, у кошавском подручју умерен и јак, а у јужном Банату повремено и олујни. Најнижа температура од 5 до 14, највиша од 19 до 25°C. Увече и у току ноћи на западу и северу Србије местимично краткотрајна киша или пљусак са грмљавином.	<b>Удари ветра &gt; 17 м/с</b>	<b>80</b>
<b>08.05.2014.</b> <b>Четвртак</b>	Променљиво облачно, мало свежије, местимично са кишом или пљуском и грмљавином. Очекивана количина падавина је између 2-5 l/m <sup>2</sup> , локално и до 15 l/m <sup>2</sup> . Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 8 до 14, највиша дневна од 20 до 22°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
<b>09.05.2014.</b> <b>Петак</b>	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 8 до 12°C, највиша дневна од 21 до 24°C.	<b>Нема упозорења</b>	

<b>10.05.2014.</b> <b>Субота</b>	Пролазно наоблачење, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином, пре подне у северним а до краја дана и у осталим крајевима. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 8 до 13°C, највиша дневна од 20 до 23°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
-------------------------------------	---	---	-----------

<b>Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.05.2014. до 15.05.2014.)</b>
У недељу претежно сунчано. Затим до краја периода променљиво облачно са кишом, пљусковима и 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.

##### Удари ветра > 17 м/с

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

### Прогноза времена за период од 12. маја до 1. јуна 2014. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 06.05.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
12.05.2014. до 18.05.2014.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 9 до 14 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 6	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 18	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, У брдовито планинским пределима од 15 mm до 25 mm локално до 35 mm.
					У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	
19.05.2014. до 25.05.2014.	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 9	Од 21 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 19	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
	У осталим деловима Србије у границама вишегодишњег просека	40					
26.05.2014. до 01.06.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10	Од 23 до 28 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 19	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 09.05.2014. до 31.05.2014. године\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2014.

Период важења: 09.05.2014. до 31.05.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
09.05.2014. до 10.05.2014.	Нестабилно и свежије време за ово доба године. 10.05. појава кише или пљуска праћених грмљавином.	Од 9 до 10	Од 19 до 21	Од 14 до 16 (испод вишегодишњег просека)
11.05.2014. до 24.05.2014.	Просечно топло, променљиво и нестабилно време. Киша или пљускови, повремено праћени грмљавином предвиђају се у периоду од 13.05. до 17.05. као и 21.05. и 22.05.	Од 11 до 15	Од 20 до 25 Око 14.05. краткотрајно ће бити око 17	Од 14 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
25.05.2014. до 31.05.2014.	Топлије, стабилно и углавном суво. 27.05. и 28.05. у другој половини дана могућа је краткотрајна киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 12 до 17	Од 24 до 28	Од 17 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

\*\* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

## Изгледи времена за Србију за период од 09.05.2014. до 31.05.2014. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2014.

Период важења: 09.05.2014. до 10.05.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Нестабилно и свежије време за ово доба године. 10.05. киша или пљусак праћени грмљавином.	Од 7 до 10	Од 17 до 21	Од 12 до 16 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Нестабилно и свежије време за ово доба године. 10.05. киша или пљусак праћени грмљавином.	Од 5 до 8	Од 12 до 17	Од 7 до 12 (испод вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Нестабилно и свежије време за ово доба године.  10.05. киша или пљусак праћени грмљавином.	Од 1 до 3	Од 8 до 11	Од 4 до 7 (испод вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-----------	------------	---

**Датум израде прогнозе: 29.04.2014.**

**Период важења: 11.05.2014. до 24.05.2014. године**

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време.  Киша или пљускови, повремено праћени грмљавином предвиђају се у периоду од 13.05. до 17.05. као и од 21.05. до 22.05.	Од 11 до 15	Од 20 до 25 Око 14.05. краткотрајно ће бити око 17	Од 14 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време.  Киша или пљускови праћени грмљавином предвиђају се у периоду од 13.05. до 18.05. као и од 21.05. до 23.05.	Од 6 до 11	Од 13 до 19	Од 9 до 15 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло, променљиво и нестабилно време.  Киша или пљускови праћени грмљавином предвиђају се у периоду од 11.05. до 17.05. као и од 21.05. до 23.05.	Од 1 до 4	Од 8 до 15	Од 3 до 9 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2014.

Период важења: 25.05.014. до 31.05.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, стабилно и углавном суво. 27.05. и 28.05. у другој половини дана могућа је краткотрајна киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 12 до 17	Од 24 до 28	Од 17 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 27.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 12	Од 16 до 23	Од 11 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Око 27.05. и 28.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 0 до 7	Од 12 до 18	Од 6 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

\*\*\* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно



## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2014. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 18.04.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 80
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	У Западној, Југозападној Србији, у Срему и Бачкој 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 19 до 24	Од 14 до 18	Од 10 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 75	Од 60 до 80	Од 70 до 100, локално и до 120

\*\*\*\*Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

## Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

### УПОЗОРЕЊЕ:

На Сави код Шапца водостај ће превазићи границу ванредне одбране од поплава током 06. маја са тенденцијом пораста до 09. маја.

На Нери код Кусића водостај ће бити у опадању и кретаће се изнад упозоравајућих нивоа (мере приправности) током 06./07. маја. На Тамишу код Јаше Томић водостај ће бити у порасту и превазићи ће границу редовне одбране током 07./08. маја. На Брзави код Марковићева водостај ће бити у порасту и превазићи ће границу редовне одбране током 07. маја.

На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће се кретати изнад упозоравајућих нивоа (мере приправности) током 06. маја, а затим ће прећи у опадање.

На Јасеници водостај ће бити у опадању и током 06./07. маја ће се кретати изнад упозоравајућег нивоа (мере приправности).

### Стање на рекама на дан 06.05.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији и мањем порасту домену од средње ниских до средње високих вредности На Млави и Пеку водостаји су у стагнацији, а на Тимоку водостаји су у мањем порасту
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у порасту у домену средњих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту у домену високих и средње високих вредности Водостај Колубаре је у опадању у домену средње високих и високих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену средњих вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве у умереном порасту у домену средње високих вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.05.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.05.	08.05.	09.05.	10.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	370	-6	550	680		12.9				
	Корнојбург	154.05	269	-17								
	Братислава	129.08	342	-27	650	750	1965	13.8	330			
	Комарно	104.41	250	-4	500	680	1888	14.0	235			
	Естергом	101.61	178	11	500	650		14.0	176	155	146	164
	Будимпешта	95.65	227	26	620	800	2010	15.2	222	208	214	253
	Дунавфелдвар	89.58	-18	17	600	750	1633	15.4	-4	-13	-20	2
	Баја	81.72	264	2	700	900	1960	16.2	267	288	290	273
	Мохач	79.20	293	1	700	950	2000	15.9	308	322	316	311
	Бездан	80.64	153	4	500	700	2108	16.6	161	178	171	166
	Апатин	78.84	247	9	600	750		15.8	251	269	268	262
	Богојево	77.46	235	13	600	700	2808	15.3	245	251	264	266
	Вуковар	76.19	215	12	580	630		15.4				
	Илок	73.97	236	8								
	Бач. Паланка	73.97	235	7	530	650		15.8	242	248	255	260
	Нови Сад	71.73	264	10	450	700	2710	15.5	271	282	291	298
	Сланкамен	69.68	345	15	500			15.6	357	366	374	380
	Земун	67.87	443	19	550	650		15.6	450	470	480	490
	Панчево	67.33	452	18	530	650		17.0	464	479	489	499
	Смедерево	65.36	576	20	600	700	7003	14.0	585	595	600	605
Бан. Паланка	62.85	749	20	765	865							
В. Градиште	62.17	790	15	800	830		14.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	203	-1	460	500		11.6				
	Терезино Поље	100.67	-96	-13	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	259	14	400	480	956	12.4				
	Осијек	81.48	186	42	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.05.	08.05.	09.05.	10.05.
		м.п.м.	см	см	см	см	м <sup>3</sup> /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-197	-12	300	500	90.2	12.9	-200	-205	-209	-211
	Вашарошнамен	101.98	-127	0	600	800	138	14.2	-134	-138	-142	-145
	Токај	90.01	468	0	600	800		17.3	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-89	-66	650	800	222	15.4	-112	-114	-114	-116
	Чонград		-16	4	650	800		15.2	-40	-53	-58	-60
	Сегедин	73.70	153	10	650	850	504	16.6	153	153	153	153
	Сента	72.80	266	5	600	800		16.0	269	271		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		16.4				
Тител	69.70	340	16	500	650		16.2	352	362	370	376	
САВА	Загреб	112.26	-141	-17	370	470	295					
	Црнац	89.99	550	30	670	770						
	Јасеновац	86.82	815	42	700	800	1786					
	Градишка	85.47	702	20	700	730	1755					
	Сл. Брод	81.80	767	44	750	850	2715					
	Сл. Шамац	80.70	667	27	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	664	36	650	750	4234	13.0	685	695	700	698
	Шабац	72.61	497	24	400	500		12.5	518	528	533	532
	Београд	68.28	400	19	500	600		13.5	415	431	445	457
	Карловац	103.17	484	-82	400	750						
	Приједор	129.68	396	-58	420	460		11.2				
	Нови Град	152	438	-30	360	400		9.8				
	Делибашино Село	151.21	247	-34	250	320	370	10.7				
	Добој	137.01	159	-74	200	300	649	10.3				
Радаљ - Дрина	129.47	226	-88	380		623	10.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	175	42	350	430	536		195			
	Алексинац	157.63	216	76	300	400	515	12.0	207			
	Варварин	126.13	170	57	400	500	921	12.7	210	220		
	Багрдан	100.94	392	46	500	600	966	11.8	430	450		
	Љубичевски мост	73.42	64	56	450	600	1089	12.0	110	150	160	

### Прогноза водостаја на рекама до 16. маја 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту до 10. маја, затим у умереном порасту На <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> водостаји ће бити у опадању до 13. маја, а затим у порасту	На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће се кретати изнад упозоравајућих нивоа (мере приправности) током 06. маја, а затим ће прећи у опадање.
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водотопима</b> ће бити у већем порасту до 08./09. маја, а затим у стагнацији и мањем опадању	На Нери код Кусића водостај ће бити у опадању и кретаће се изнад упозоравајућих нивоа (мере приправности) током 06./07. маја. На Тамишу код Јаше Томић водостај ће бити у порасту и превазићи ће границу редовне одбране током 07./08. маја. На Брзави код Марковићева водостај ће бити у порасту и превазићи ће границу редовне одбране током 07. маја.
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у порасту до 09. маја, затим у стагнацији Водостај на доњем току <b>Колубаре</b> ће бити у порасту до 06. маја, затим опадању	На Сави код Шапца водостај ће превазићи границу ванредне одбране од поплава током 06. маја са тенденцијом пораста до 09. маја.
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини и Лиму</b> биће у стагнацији и мањем опадању На <b>Јадру</b> водостај ће опадању до 12./13. маја, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у порасту до 08. маја, а затим у мањем опадању	На Јасеници водостај ће бити у опадању и током 06./07. маја ће се кретати изнад упозоравајућег нивоа (мере приправности)
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Јужној Морави</b> биће у мањем порасту и стагнацији током 06. маја, а затим у опадању. На <b>Западној Морави</b> водостај ће бити у мањем порасту до 07. маја, затим у опадању. На <b>Ибру</b> водостај ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења