

**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, 30. мај 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	29.05.2015.	30.05.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	21.7	10.4	-
Сомбор	22.3	8.6	-
Нови Сад	20.6	9.6	-
Зрењанин	20.5	10.0	-
Кикинда	20.8	9.4	-
Банатски Карловац	20.6	8.5	-
Лозница	20.6	7.5	-
Сремска Митровица	21.0	9.0	-
Ваљево	20.5	7.3	-
Београд	20.1	10.6	-
Крагујевац	19.2	6.2	-
Смедеревска Паланка	20.0	6.5	-
Велико Градиште	21.4	5.0	-
Црни Врх	12.6	6.6	-
Неготин	22.7	8.4	-
Златибор	16.2	6.2	-
Сјеница	17.0	0.4	0.1
Пожега	20.2	6.4	-
Краљево	20.1	6.2	-
Копаоник	9.8	0.5	-
Куршумлија	18.6	4.4	-
Крушевац	20.2	5.7	-
Ђуприја	20.8	5.8	-
Ниш	20.0	6.4	-
Лесковац	19.7	5.0	-
Зајечар	21.6	4.7	-
Димитровград	18.4	3.6	-
Врање	18.4	3.7	-

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

Датум издавања: 30.05.2015. године у 12:00

Период важења: од 30.05.2015. до 08.06.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>30.05.2015.</b> Субота	Сунчано и топлије. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 24 до 27°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>31.05.2015.</b> Недеља	Претежно сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, у планинским пределима југозападне Србије ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 7 до 14°C, највиша од 25 до 29°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
<b>01.06.2015.</b> Понедељак	Сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, у планинским пределима југозападне и јужне Србије ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Јутарња температура од 11 до 17°C, највиша од 26 до 31°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
<b>02.06.2015.</b> Уторак	Сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, у планинским пределима југозападне и јужне Србије краткотрајни пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Јутарња температура од 11 до 18°C, највиша од 27 до 31°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>
<b>03.06.2015.</b> Среда	Претежно сунчано и топло. После подне нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином, осим на северозападу Србије где ће бити сунчано током целог дана. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Јутарња температура од 12 до 18°C, највиша од 26 до 30°C.	<b>Локална појава грмљавина са или без падавина</b>	<b>70</b>

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 04.06.2015. до 08.06.2015.)

Топло, у већини места дневна температура око и мало изнад просека. У четвртак и петак претежно сунчано, а после подне нестабилно понегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином, осим на северозападу Србије где ће бити сунчано током целог дана. За викенд и у понедељак сунчано.

**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.

**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.



### Прогноза времена за период од 08. јуна до 28. јуна 2015. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 29.05.2015.

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)
08.06.2015. до 14.06.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 12 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12	Од 24 до 30 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима од 15 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
15.06.2015. до 21.06.2015.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12	Од 24 до 33 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23	У Војводини и у планинским пределима централне Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	На истоку Србије у границама вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Западној и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
22.06.2015. до 28.06.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 14 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	Од 27 до 34 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 27	У Војводини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm, у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
	У Западној, Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 28.05.2015. до 15.06.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2015.

Период важења: 28.05.2015. до 15.06.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.05.2015. до 15.06.2015.	<p>Топлије време повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>30.05. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>31.05. и 01.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 31.05. интензивније падавине.</p> <p>03. и 04.06. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>08.06, 09.06, 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.06. уз интензивне падавине могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 16 до 20	Од 23 до 28, крајем маја, као и око 07.06. и 11.06. и до 32	Од 20 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.05.2015. до 15.06.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.05.2015.

Период важења: 28.05.2015. до 15.06.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије време повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>30.05. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>31.05. и 01.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 31.05. интензивније падавине.</p> <p>03. и 04.06. киша местимично или локални пљускови.</p> <p>08.06, 09.06, 12.06. и 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 12.06. уз интензивне падавине могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 11 до 20	Од 22 до 28, крајем маја, као и око 07.06. и 11.06. и до 33	Од 18 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије време повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>30.05, 31.05. и 01.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 31.05. интензивније падавине, када је могућа и појава временских непогода праћених градом и олујним ветром..</p> <p>01.06 киша местимично или локални пљускови.</p> <p>03.06, 04.06. као и у периоду од 08.06. до 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 09.06. и 12.06. уз</p>	Од 8 до 16	Од 16 до 20, крајем маја, као и око 07.06, 11.06. и 15.06 и до 25	Од 11 до 19, (изнад вишегодишњег просека)

	интензивне падавине могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.			
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије време повремено са појавом кише местимично или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>30.05, 31.05. и 01.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 31.05. интензивније падавине.</p> <p>01.06 киша местимично или локални пљускови.</p> <p>03.06, 04.06. као и у периоду од 08.06. до 13.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 09.06. и 12.06. уз интензивне падавине могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 5 до 14	Од 11 до 20, крајем маја, као и око 07.06, 11.06. и 15.06 од 22 до 25	Од 12 до 20 (изнад вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2015. године\*\*\*\*

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 40
	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	Око 35
	На истоку 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 21 до 26	Од 18 до 21	Од 15 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 60 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 30.05.2015. године

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

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 30.05.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		31.05.	01.06.	02.06.	03.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	406	-4	550	680		12.6				
	Корнојбург	154.05	356	-21								
	Братислава	129.08	424	-39	650	750	2968	13.3	410			
	Комарно	104.41	391	-31	500	680	3085	12.9	355			
	Естергом	101.61	335	-28	500	650		13.1	296	276	264	253
	Будимпешта	95.65	427	-20	620	800	3640	13.7	391	359	343	328
	Дунавфелдвар	89.58	260	-18	600	750		13.9	231	192	160	137
	Баја	81.72	624	-16	700	900	4275	14.7	604	576	540	505
	Мохач	79.20	639	-12	700	950	4330	14.8	622	599	569	536
	Бездан	80.64	482	-7	500	700	4278	14.4	467	442	408	370
	Апатин	78.84	563	3	600	750		14.7	548	525	497	465
	Богојево	77.46	514	7	600	700	4852	15.1	504	481	452	421
	Вуковар	76.19	455	5	580	630						
	Илок	73.97	470	10								
	Бач. Паланка	73.97	471	11	530	650		15.0	469	462	431	408
	Нови Сад	71.73	438	16	450	700	5160	16.0	442	432	412	389
	Сланкамен	69.68	438	22	500			16.0	450	453	447	432
	Земун	67.87	443	22	550	650		16.0	456	460	455	443
	Панчево	67.33	428	20	530	650			441	445	440	428
	Смедерево	65.36	506	18	600	700	8400	15.8	517	519	515	504
Бан. Паланка	62.85	629	10	765	865							
В. Градиште	62.17	650	5	800	830		17.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	148	-21	460	500		13.4				
	Терезино Поље	100.67	-139	-23	300	350		15.5				
	Д. Михољац	88.39	198	-67	400	480	808	15.6				
	Осијек	81.48	293	-36	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		31.05.	01.06.	02.06.	03.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-99	-38	300	500	247	12.5	-122	-128	-141	-146
	Вашарошнамен	101.98	228	-74	600	800	782		123	53	3	-27
	Токај	90.01	526	20	600	800		15.6	520	514	509	506
	Солнок	78.78	185	116	650	800	641	18.5	338	449	502	492
	Чонград		158	62	650	800		17.6	249	342	407	422
	Сегедин	73.70	219	37	650	850	760	19.0	251	295	375	407
	Сента	72.80	275	18	600	800	913		292	301		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	432	27	500	650			447	451	446	431
	Загреб	112.26	-182	-20	370	470	224					
	Црнац	89.99	469	-81	670	770						
	Јасеновац	86.82	695	-43	700	800	1415					
	Градишка	85.47	626	-29	700	730	1565					
	Сл. Брод	81.80	612	-28	750	850	2132	15.0				
	Сл. Шамац	80.70	446	-27	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	506	-2	650	750	3012	16.9	489	469	440	415
	Шабац	72.61	359	20	400	500		13.9	342	322	302	280
	Београд	68.28	395	20	500	600		15.4	408	412	407	395
	Карловац	103.17	137	-51	400	750						
	Приједор	129.68	132	-40	420	460		14.0				
	Нови Град	152	133	-39	360	400		14.1				
	Делибашино Село	151.21	125	-2	250	320	122	12.8				
	Добој	137.01	-67	-18	300	450	86.5	14.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	160	-29	380		350	12.0				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-54	-9	350	430	90.2		-64			
	Алексинач	157.63	-71	-7	300	400	65.5	14.0	-78			
	Варварин	126.13	-58	-12	200	500	198		-67	-77		
	Багрдан	100.94	88	-6	500	600	211		78	68		
	Љубичевски мост	73.42	-246	4	450	600		15.5	-257	-267	-277	

## Прогноза водостаја на рекама до 09. јуна 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту до 31. маја, а затим у опадању. 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 порасту до 01. јуна, а затим 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 мањем опадању и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји 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 са притокама</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења