

**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, 27. јун 2015. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	26.06.2015.	27.06.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	23.2	13.2	0.0
Сомбор	22.7	11.0	-
Нови Сад	20.9	12.0	0.5
Зрењанин	20.4	12.0	1.0
Кикинда	22.2	11.3	0.1
Банатски Карловац	17.3	12.4	4.3
Лозница	17.1	14.7	1.0
Сремска Митровица	19.6	11.7	0.3
Ваљево	15.3	14.6	7.0
Београд	17.3	13.2	5.8
Крагујевац	14.9	14.8	3.8
Смедеревска Паланка	16.6	14.0	6.1
Велико Градиште	20.5	14.6	0.0
Црни Врх	10.1	9.4	4.2
Неготин	21.6	14.6	3.0
Златибор	11.1	9.6	14.0
Сјеница	11.8	9.5	14.0
Пожега	15.0	12.5	9.0
Краљево	15.1	14.1	16.0
Копаоник	5.4	5.2	16.0
Куршумлија	14.8	11.6	0.9
Крушевац	14.6	14.0	9.0
Ђуприја	15.7	14.7	2.0
Ниш	15.6	14.3	1.9
Лесковац	15.2	14.0	1.0
Зајечар	21.7	11.8	-
Димитровград	16.6	12.0	9.0
Врање	16.4	12.8	1.7

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

Датум издавања: 27.06.2015. године у 12:00

Период важења: од 27.06.2015. до 06.07.2015. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.06.2015. Субота	У већем делу претежно сунчано и мало топлије. На југу и југоистоку мало и умерено облачно и суво. Ветар умерен, повремено јак северозападни. Највиша дневна температура од 22 до 28°C. У току ноћи на северозападу наоблачење са кишом, пљусковима и грмљавином.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
28.06.2015. Недеља	Променљиво облачно, свежије, местимично са кишом и локалним пљусковима и грмљавином. Локално су могући обилнији пљускови и појава града. Ветар слаб и умерен, у Војводини и на истоку, на планинама, повремено јак, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 22 до 25°C, у Тимочкој Крајини до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
		Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h	80
29.06.2015. Понедељак	Променљиво облачно, местимично са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 12 до 17°C, највиша од 22 до 26°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
30.06.2015. Уторак	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или локалним пљуском са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 21 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
01.07.2015. Среда	Променљиво облачно, у већини места са дужим периодима сунчаног времена, понегде са краткотрајном кишом или локалним пљуском са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 17°C, највиша од 23 до 29°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60

## Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.07.2015. до 06.07.2015.)

Претежно сунчано и постепено топлије, уз ређу појаву краткотрајних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима.

**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.

#### Количина падавина $\geq 10 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



**Прогноза времена за период од 29. јуна до 19. јула 2015. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 26.06.2015.

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)
06.07.2015. до 12.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 21	Од 30 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 28	На југу Србије испод вишегодишњег просека	60	
13.07.2015. до 19.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 21	Од 29 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 18 до 28	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50	
20.07.2015. до 26.07.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 22	Од 29 до 35	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима од 5 mm до 10 mm локално и до 20 mm.
	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 17	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 19 до 29	У Војводини, Шумадији, Неготинској Крајини и на југу 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 26.06.2015. до 15.07.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 26.06.2015. до 15.07.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.06.2015. до 05.07.2015.	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 17 до 20	Од 27 до 31	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
06.07.2015. до 15.07.2015.	<p>Топло и углавном суво време.</p> <p>07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 20 до 24	Од 30 до 34	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.06.2015. до 15.07.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 26.06.2015. до 05.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 16 до 21	Од 26 до 31, на југу Србије и до 33	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 28.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 12 до 18	Од 20 до 27	Од 16 до 23 (у границама изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 28.06, 29.06, 30.06, 01.07. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 7 до 14	Од 17 до 24	Од 10 до 19 (у границама изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 06.07.2015. до 15.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 19 до 24	Од 29 до 33, на југу Србије краткотрајно и до 35	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 15 до 20	Од 24 до 30	Од 20 до 25 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама..	Од 10 до 16	Од 18 до 27	Од 14 до 21 (изнад вишегодишњег просека)



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

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

Датум израде прогнозе: 19.06.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У Војводини испод 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 26	Од 18 до 23	Од 15 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50	Од 45 до 60, локално и до 80	Од 60 до 80, локално и до 100

\*\*\*\*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 27.06.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем порасту
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у умереном порасту у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији 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 Јужној и Западној Морави са притокама су у мањем порасту у домену ниских вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.06.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		28.06.	29.06.	30.06.	01.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	387	-8	550	680		15.4				
	Корнојбург	154.05	312	-34					308			
	Братислава	129.08	379	-34	650	750	2418	16.1	370			
	Комарно	104.41	310	-39	500	680	2385	16.3	280			
	Естергом	101.61	245	-32	500	650		16.7	209	197	196	185
	Будимпешта	95.65	321	-14	620	800	2706	17.7	287	261	255	249
	Дунавфелдвар	89.58	119	14	600	750	-	17.6	97	60	38	30
	Баја	81.72	410	26	700	900	2820	18.5	414	383	342	318
	Мохач	79.20	418	23	700	950	2740	18.5	433	417	379	348
	Бездан	80.64	256	20	500	700	2726	18.2	270	258	231	203
	Апатин	78.84	328	20	600	750		18.6	344	348		
	Богојево	77.46	292	19	600	700	3178	19.1	303	324	307	283
	Вуковар	76.19	262	16	580	630		-				
	Илок	73.97	282	14								
	Бач. Паланка	73.97	-	-	530	650			-			
	Нови Сад	71.73	248	15	450	700	3256	19.0	262	284		
	Сланкамен	69.68	259	5	500			23.6	268	284		
	Земун	67.87	290	2	550	650		-	296	307	314	316
	Панчево	67.33	307	2	530	650		21.0	313	324	331	333
	Смедерево	65.36	466	0	600	700	4200		471	480	485	487
Бан. Паланка	62.85	685	3	765	865							
В. Градиште	62.17	755	5	800	830		20.6					
Прахово	29.00	-	-	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	96	-32	460	500		16.4				
	Терезино Поље	100.67	-200	-42	300	350		19.0				
	Д. Михољац	88.39	95	-28	400	480	583	19.4				
	Осијек	81.48	89	16	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.06.	29.06.	30.06.	01.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-157	6	300	500	148	-	-171	-179	-180	-179
	Вашарошнамен	101.98	-78	34	600	800	223		-61	-67	-86	-99
	Токај	90.01	468	5	600	800		18.6	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-124	-24	650	800	194	21.6	-135	-136	-136	-135
	Чонград		-66	-8	650	800		21.4	-65	-65	-65	-65
	Сегедин	73.70	120	-3	650	850	430	21.4	153	153	153	153
	Сента	72.80	254	-1	600	800	518	-	254	256		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
Тител	69.70	246	5	500	650		-	254	271			
САВА	Загреб	112.26	-158	-105	370	470	264					
	Црнац	89.99	227	-71	670	770						
	Јасеновац	86.82	336	15	700	800	605					
	Градишка	85.47	288	62	700	730	766					
	Сл. Брод	81.80	218	85	750	850	796	19.0				
	Сл. Шамац	80.70	-11	81	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	140	7	650	750	817		185	210	221	200
	Шабац	72.61	18	2	400	500		19.2	63	81	91	78
	Београд	68.28	238	1	500	600		22.0	244	255	262	264
	Карловац	103.17	-13	-82	400	750						
	Приједор	129.68	31	-17	420	460		16.5				
	Нови Град	152	26	-4	360	400		16.9				
	Делибашино Село	151.21	88	11	250	320	66.6	15.1				
	Добој	137.01	-108	-3	300	450	40.4	18.1				
	Радаљ - Дрина	129.47	137	75	380		270	-				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-85	-3	350	430	56		-54			
	Алексинач	157.63	-105	1	300	400	35.6		-94			
	Варварин	126.13	-90	1	200	500	129		-79	-71		
	Багрдан	100.94	42	-5	500	600	128		-33	-27		
	Љубичевски мост	73.42	-305	-4	450	600		18.2	-305	-297	-290	

## Прогноза водостаја на рекама до 07. јула 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у умереном порасту до 30. јуна, а затим у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 29. јуна, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у мањем порасту до 29. јуна, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији. На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у мањем порасту до 29/30. јуна, а након тога 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 порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења