

**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. јул 2012. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05.07.2012.	06.07.2012	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	35.5	20.5	-
Сомбор	35.9	18.4	-
Нови Сад	35.0	18.9	-
Зрењанин	35.8	18.0	-
Кикинда	35.6	20.1	-
Банатски Карловац	34.4	14.8	-
Лозница	34.4	21.0	-
Сремска Митровица	36.0	18.3	-
Ваљево	34.0	21.1	-
Београд	36.4	21.9	-
Крагујевац	35.1	15.5	-
Смедеревска Паланка	35.3	15.0	-
Велико Градиште	35.6	14.6	-
Црни Врх	27.6	20.9	-
Неготин	35.0	15.6	-
Златибор	30.5	16.9	-
Сјеница	30.5	12.0	0.2
Пожега	33.4	17.0	-
Краљево	36.3	18.0	-
Копоник	22.7	10.5	-
Куршумлија	34.9	15.2	-
Крушевац	35.7	15.8	-
Ђуприја	36.7	13.8	-
Ниш	35.8	18.0	-
Лесковац	36.0	14.9	-
Зајечар	34.7	12.6	-
Димитровград	33.6	13.7	-
Врање	33.5	16.0	-

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

Датум издавања: 06.07.2012. године

Период важења: 06.07.2012. до 15.07.2012. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
06.07.2012. Петак	Сунчано и веома топло, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном послеподне и увече. Највиша дневна температура око 36°C.	<b>Tmax ≥ 35°C</b>	<b>80</b>
		Локална појава грмљавина са или без падавина	60
07.07.2012. Субота	Претежно сунчано и веома топло, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном после подне и увече. Ветар слаб променљивог правца. Минимална температура од 14°C до 24°C, а највиша дневна од 33°C до 37°C.	<b>Tmax ≥ 35°C</b>	<b>80</b>
		Локална појава грмљавина са или без падавина	60
08.07.2012. Недеља	Сунчано и веома топло, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном после подне и увече. Температура у већини места од 33 до 38°C.	<b>Tmax ≥ 35°C</b>	<b>80</b>
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50
09.07.2012. Понедељак	Сунчано и веома топло, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном после подне и увече. Температура у већини места од 33 до 38°C.	<b>Tmax ≥ 35°C</b>	<b>80</b>
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50
10.07.2012. Уторак	Сунчано и веома топло, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном после подне и увече. Температура у већини места од 33 до 38°C.	<b>Tmax ≥ 35°C</b>	<b>80</b>
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50

#### Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.07. 2012. године до 15.07.2012. године)

У среду још сунчано и веома топло и углавном после подне и увече, уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавином.

Затим до краја периода мало свежије, нарочито у северним крајевима, са локалном појавом пљускова и грмљавина.

## Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

### Степен опасности:

**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.

### Утицаји:

#### **$T_{max} \geq 35^{\circ}C$**

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

#### **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 16. јула до 05. августа 2012. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 06.07.2012.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа (%)	Минимална температура	Максимална температура	Одступање средње седмодневне количине падавина	Вероватноћа (%)	Средње седмодневне количине падавина
	(°C)		(°C)	(°C)	(mm)		(mm)
16.07.2012. до 22.07.2012.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	80	Од 17 до 21. Између 1000 m и 1600 m од 9 до 14.	Од 30 до 35. Између 1000 m и 1600 m од 21 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека.	50	У већем делу Србије од 1 mm до 5 mm.  У планинским пределима Централне, Источне и Западне Србије од 10 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Војводини изнад вишегодишњег просека.	50			У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека.	40	
23.07.2012. до 29.07.2012.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	60	Од 17 до 20. Између 1000 m и 1600 m од 9 до 14.	Од 29 до 33. Између 1000 m и 1600 m од 20 до 24.	У Војводини и Западној Србији испод вишегодишњег просека.	50	У целој земљи суво.
	У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека.	70			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	40	
30.07.2012. до 05.08.2012.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека.	60	Од 20 до 24. Између 1000 m и 1600 m од 12 до 15.	Од 31 до 35. Између 1000 m и 1600 m од 22 до 26.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека.	50	У целој земљи суво.
	У планинским пределима Централне Србије изнад вишегодишњег просека	70			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 12.07. до 31.07.2012. године\*\*

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 12.07.2012. до 31.07.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.07.2012. до 21.07.2012.	Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.  16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.  21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.	Од 18 до 21.	Од 29 до 33, око 15.07. и 21.07. и до 35.	Од 24 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
22.07.2012. до 31.07.2012.	Суво и топло. 26.07, 27.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином.  Крајем јула интензивније падавине.	Од 18 до 21.	Од 27 до 34.	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 12.07. до 31.07.2012. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 12.07.2012. до 21.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.  16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови	Од 17 до 23.	Од 29 до 33, око 15.07. и 21.07. и до 36.	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)

	<p>врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>			
<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>	<p>Од 14 до 19</p>	<p>Од 24 до 29</p>	<p>Од 21 до 26 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>18.07. и 19.07. локални пљускови са грмљавином.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>	<p>Од 9 до 14</p>	<p>Од 17 до 24</p>	<p>Од 14 до 20 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 22.07.2012. до 31.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	22.07. на југу земље ређа појава локалних пљускова праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином. Крајем јула интензивније падавине.	Од 18 до 22.	Од 27 до 34.	Од 23 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	22.07. и 23.07. на југу и југоистоку земље ређа појава локалних пљускови праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином. Крајем јула интензивније падавине.	Од 14 до 18	Од 23 до 29	Од 19 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	22.07. и 23.07. на југу и југоистоку земље ређа појава локалних пљускови праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином	Од 9 до 13	Од 19 до 25	Од 14 до 19 (изнад вишегодишњег просека)

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



**Сезонска прогноза времена за  
период Јул-Август-Септембар 2012. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 12.06.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека.	Око 55
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 65
Средња сезонска количина падавина	Цела Србија у границама вишегодишњег просека.	Око 40

**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 24	Од 17 до 21	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 60 до 75	Од 50 до 80, локално и до 90

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

## II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.07.2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.07.	08.07.	09.07.	10.07.
		m.n.m.	cm	cm	m <sup>3</sup> /s			cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	391	2		36%	18.2				
	Корнојбург	154.05	322	-3		36%		320			
	Братислава		368	-13	2286	28%	20.9	360			
	Комарно	104.41	293	-1	2229		21.2	275			
	Естергом	101.61	224	7		30%	22.3				
	Будимпешта	95.65	284	10	2430	28%	23.3	273	251	245	243
	Дунавфелдвар	89.58	49	14	2143	25%	23.7	54	42	27	20
	Баја	81.72	325	6	2260	21%	23.5				
	Мохач	79.20	334	-1	2210	29%	23.9	344	348	339	326
	Бездан	80.64	177	-5	2252	21%	25.0	184	195	186	175
	Апатин	78.84	245	-15		20%	24.5	246	260	258	253
	Богојево	77.46	223	-18	27030	21%	24.8	220	230	228	225
	Вуковар	76.19	208	-17		21%	24.6				
	Илок	73.97	235	-16							
	Бач. Паланка	73.90	240	-16			25.0	233	230	232	238
	Нови Сад	71.73	213	-19	2871	24%	24.0	204	200	205	210
	Сланкамен	69.68	236	-14			24.2	226	222	221	226
	Земун	67.87	278	-7		34%		266	264	264	266
	Панчево	67.33	292	-8				279	274	274	277
	Смедерево	65.36	460	-4	3760		23.6	454	452	456	464
Банат. Паланка	62.85	677	-2								
В. Градиште	62.17	750	0			25.2					
Прахово	29.00	160	-11			25.0					
ДРАВА	Богово	121.55	120	4		25%	23.0				
	Терезино Поље	100.67	-206	26							
	Д. Михаљац	88.39	34	14	459	17%	24.0				
	Осијек	81.48	-4	33		19%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протнц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			07.07.	08.07.	09.07.	10.07.
		m.n.m.	cm	cm	M <sup>3</sup> /s			cm	cm	cm	Cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-193	10	92.1	19%	25.0				
	Вашарошнамен	101.98	-131	-4	118	17%	26.2				
	Токај	90.01	469	-2		35%	27.3				
	Солнок	78.78	-172	-9	143	7%	27.4				
	Чонград		-104	-13		11%	27.4				
	Сегедин	73.70	116	-3	320	19%	28.0	116	116	116	116
	Сента	72.80	259	-2	387	21%	27.0	259	258		
	Нови Бечеј	71.87	336	0		36%	26.6				
Тител	69.70	220	-14		24%	26.0	210	202			
САВА	Загреб	112.26	-274	-5	79.1	8%					
	Црнац	89.99	-181	-2							
	Јасеновац	86.82	-59	-7	188	9%					
	Градишка	85.47	-18	-3	174						
	Сл. Брод	81.80	18	11	286	12%	26.0				
	Сл. Шамац	80.70	-174	16							
	Ср. Митровица	72.28	99	2	636	17%	25.8	96	94	89	92
	Шабац	72.61	-14	6			26.2	-17	-20	-25	-30
	Београд	68.28	224	-6		20%	27.8	212	210	210	213
	Карловац	103.17	-71	-3							
	Приједор	129.68	-3	-1			23.3				
	Нови Град		-18	0			25.8				
	Делибашино Село	151.21	56	-8	37.4		19.0				
	Добој	137.01	-124	3	30.4		26.2				
	Радаљ - Дрина		60	2	80.0		18.3				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-106	0	30.4			-107			
	Алексинац	157.63	-117	-4	19.5		24.0	-121			
	Варварин	126.13	-99	-54	94.5		25.8	-112	-122		
	Багрдан	100.94	9	-2	79.9		25.9	1	-9		

	Љубичевски мост	73.42	-314	-4	85.0		26.2	-320	-325	-330	
--	-----------------	-------	------	----	------	--	------	------	------	------	--

### Стање на рекама на дан 06.07.2012. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у стагнацији у домену средњих вредности
Сава	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Дрина	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности

### Прогноза водостаја на рекама до 16. јула 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту до 08. јула, а затим у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 10. јула, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у стагнацији и мањем опадању до 09. јула, затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења

**УПОЗОРЕЊЕ:**

Тренутно нема упозорења