

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. јун 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	06.06.2012.	07.06.2012	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	22.3	13.0	-
Сомбор	22.5	10.9	-
Нови Сад	22.0	11.5	-
Зрењанин	21.9	12.6	-
Кикинда	22.6	11.2	-
Банатски Карловац	22.0	9.7	-
Лозница	22.5	11.4	-
Сремска Митровица	22.0	10.7	-
Ваљево	22.3	9.7	-
Београд	21.5	13.5	-
Крагујевац	21.2	11.3	-
Смедеревска Паланка	21.6	9.6	-
Велико Градиште	19.9	7.1	-
Црни Врх	11.9	8.4	-
Неготин	21.3	11.7	-
Златибор	17.5	9.6	-
Сјеница	19.3	4.0	-
Пожега	23.1	7.3	-
Краљево	22.1	9.4	-
Копоник	12.2	4.3	-
Куршумлија	21.3	7.6	-
Крушевац	22.0	9.5	-
Ђуприја	21.7	8.0	-
Ниш	20.9	9.4	-
Лесковац	21.5	8.9	-
Зајечар	21.8	6.5	-
Димитровград	18.6	5.8	-
Врање	21.3	8.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.06.2012. године

Период важења: 07.06.2012. до 16.06.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
07.06.2012. Четвртак	Претежно сунчано и топлије уз слаб и умерен развој облачности током дана. Ветар слаб, западни и северозападни. Највиша температура од 23 до 28°C.	Нема упозорења.	
08.06.2012. Петак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб, јужни и југозападни. Јутарња температура од 10 до 19, максимална од 28 до 32°C.	Tmax ≥ 32°C	70
09.06.2012. Субота	Претежно сунчано и веома топло. Током ноћи променљиво облачно са локалним пљусковима и грмљавином, најпре на западу и југозападу Србије.	Tmax ≥ 32°C	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина.	70
10.06.2012. Недеља	Променљиво облачно са пљусковима и грмљавином.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	80
11.06.2012. Понедељак	Променљиво облачно са локалним пљусковима и грмљавином, и мало свежије.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.06. 2012. године до 16.06.2012. године)

Током целог периода топло са температурама око или мало изнад просечних вредности. У уторак променљиво облачно са локалним пљусковима и грмљавином. Од среде претежно сунчано уз ређу појаву поподневних пљускова и грмњавина, углавном у планинским пределима.

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:

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.

$T_{max} \geq 32^{\circ}C$

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинској контроли или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

Прогноза времена за период од 11. јуна до 01. јула 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.06.2012.

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)
11.06.2012. до 17.06.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 8 до 11.	Од 28 до 32 на југу земље и до 34 Између 1000 m и 1600 m од 18 до 22, краткотрајно и до 24.	Већи део Србије испод вишегодишњег Просека	60	У источној Србији од 1 mm до 5 mm, У већем делу Србије од 5 mm до 10 mm,
	Војводина и западна Србија изнад вишегодишњег просека	50			Војводина и западна Србија у границама вишегодишњег просека	40	У југозападној и западној Србији од 20 mm до 30 mm, локално и до 40 mm.
18.06.2012. до 24.06.2012.	Већи део Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 17 до 20 Између 1000 m и 1600 m од 7 до 11.	Од 26 до 32 Између 1000 m и 1600 m од 17 до 21.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У Војводини од 12 mm до 18 mm, У већем делу Србије од 20 mm до 40 mm, у планинским пределима југозападне и јужне Србије локално и до 60 mm.
	Јужна и југозападна Србија изнад вишегодишњег просека	50			Војводина и западна Србија у границама вишегодишњег просека	60	
25.06.2012. до 01.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 17 до 20 Између 1000 m и 1600 m од 9 до 13.	Од 26 до 33 Између 1000 m и 1600 m од 18 до 22.	Јужна и југозападна Србија у границама вишегодишњег просека	40	У већем делу Србије од 3 mm до 8 mm, У централној Србији од 5 mm до 12 mm,
	Војводина изнад вишегодишњег просека	60			Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У планинским пределима југозападне Србије од 12 mm до 18 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 17.06. до 30.06.2012. године**

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 17.06.2012. до 30.06.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
17.06.2012. до 22.06.2012.	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 15 до 18	Од 25 до 28, крајем друге декаде јуна и до 30	Од 20 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
23.06.2012. до 30.06.2012.	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 29.06. постојаће услови за обилније падавине.	Од 16 до 19	Од 26 до 29	Од 21 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 17.06. до 30.06.2012. године***

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 17.06.2012. до 22.06.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 15 до 18	Од 24 до 28, крајем друге декаде јуна на југу земље и до 31	Од 19 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 10 до 14	Од 18 до 22, на југу земље и до 24	Од 14 до 18 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Око 17.06, 20.06, 21.06. и 22.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 6 до 10	Од 14 до 17, краткотрајно и до 19	Од 10 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	------------	--------------------------------------	--

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 23.06.2012. до 30.06.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 28.06. постојаће услови за обилније падавине.	Од 17 до 20	Од 26 до 31	Од 16 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 28.06. постојаће услови за обилније падавине. Могућа је појава града и олујног ветра.	Од 12 до 16	Од 21 до 26	Од 14 до 19 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 29.06. постојаће услови за обилније падавине. Могућа је појава града и олујног ветра.	Од 8 до 12	Од 17 до 21	Од 12 до 15 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 10.05.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	Цела Србија изнад вишегодишњег просека.	Око 80
Средња сезонска количина падавина	Цела Србија 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 20 до 24	Од 16 до 20	Од 12 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 60 до 75	Од 70 до 88, локално и до 100

****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 07.06.2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			08.06.	09.06.	10.06.	11.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	414	-13		42%	13.2				
	Корнојбург	154.05	391	-32		47%		360			
	Братислава		460	-43	3400	46%	16.0	455			
	Комарно	104.41	408	-27	3274		14.9	385			
	Естергом	101.61	346	1		44%	16.5				
	Будимпешта	95.65	424	46	3620	45%	16.5	395	354	331	361
	Дунавфелдвар	89.58	183	67		42%	17.5	210	190	154	142
	Баја	81.72	439	39	2950	42%	18.1				
	Мохач	79.20	432	29	2750	40%	18.3	485	515	504	474
	Бездан	80.64	261	22	2756	39%	19.0	310	345	343	317
	Апатин	78.84	320	20		41%	18.4	364	402	404	384
	Богојево	77.46	278	17	3087	39%	18.8	312	353	376	372
	Вуковар	76.19	247	14		38%	20.0				
	Илок	73.97	264	14							
	Бач. Паланка	73.90	266	13			19.4	280	300	324	350
	Нови Сад	71.73	255	12	2954	38%	19.5	270	284	304	328
	Сланкамен	69.68	306	6			19.8	316	327	342	362
	Земун	67.87	341	-3		51%		346	354	369	384
	Панчево	67.33	348	-4				356	364	379	394
	Смедерево	65.36	492	-6	5089		19.6	498	516	531	546
Банат. Паланка	62.85	689	-6								
В. Градиште	62.17	753	-9			19.6					
Прахово	29.00	300	-10			18.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	124	-40		28%	17.0				
	Терезино Поље	100.67	-165	44			19.0				
	Д. Михољац	88.39	78	37	548		18.0				
	Осијек	81.48	33	12		30%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q	корита		08.06.	09.06.	10.06.	11.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	110	203	768	37%	13.5				
	Вашарошнамен	101.98	204	182	697	39%	17.8				
	Токај	90.01	484	-10		60%	19.1				
	Солнок	78.78	100	-8	451	30%	20.8				
	Чонград		125	26		36%	20.2				
	Сегедин	73.70	240	22	840	39%	20.2	250	253	252	255
	Сента	72.80	294	10	805	44%	20.6	304	312		
	Нови Бечеј	71.87	323	0		54%	21.0				
Тител	69.70	306	8		44%	20.0	316	323			
САВА	Загреб	112.26	-211	-24	179	13%					
	Црнац	89.99	-53	28							
	Јасеновац	86.82	112	0	299	24%					
	Градишка	85.47	100	-5	370						
	Сл. Брод	81.80	141	4	589	21%	16.0				
	Сл. Шамац	80.70	-12	-1							
	Ср. Митровица	72.28	233	-13	1282	31%	17.6	225	215	205	200
	Шабац	72.61	114	-12			17.3	106	96	86	80
	Београд	68.28	287	-3		51%	18.4	301	308	320	334
	Карловац	103.17	-24	-18							
	Приједор	129.68	74	-4			14.7				
	Нови Град		70	4			15.4				
	Делибашино Село	151.21	105	-36	89.3		13.0				
	Добој	137.01	-52	-33	109		16.4				
Радаљ - Дрина		91	-3	132		14.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-22	-3	114			-25			
	Алексинач	157.63	0	0	133		17.0	-10			
	Варварин	126.13	-31	-1	237		18.0	-37	-42		
	Багрдан	100.94	128	0	286		18.5	126	123		
	Љубичевски мост	73.42	-202	-8	296		18.7	-205	-208	-212	

Стање на рекама на дан 07.06.2012. године

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

Прогноза водостаја на рекама до 17. јуна 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 10. јуна, а затим у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима ће бити у мањем порасту до 8. јуна, а затим у опадању	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у мањем опадању до 10. јуна, а затим у стагнацији и мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у мањем опадању до 10. јуна, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења