

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. јул 2013. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	02.07.2013.	03.07.2013	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине за 24 сата
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27	12	-
Сомбор	27	11	-
Нови Сад	26	13	-
Зрењанин	26	12	-
Кикинда	27	12	-
Банатски Карловац	27	10	-
Лозница	27	12	-
Сремска Митровица	27	11	-
Ваљево	27	12	-
Београд	26	15	-
Крагујевац	26	10	-
Смедеревска Паланка	26	10	-
Велико Градиште	27	8	-
Црни Врх	20	11	-
Неготин	29	12	-
Златибор	22	11	-
Сјеница	23	4	-
Пожега	27	9	-
Краљево	26	11	-
Копаноник	16	5	-
Куршумлија	26	8	-
Крушевац	26	10	-
Ђуприја	27	8	-
Ниш	26	11	-
Лесковац	27	9	-
Зајечар	28	8	-
Димитровград	24	7	-
Врање	26	10	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.07.2013. године у 12:00

Период важења: од 03.07.2013. до 12.07.2013. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
03.07.2013. Среда	Сунчано и топло. Ветар слаб, променљивог правца. Максимална температура од 25 до 30°C.	Нема упозорења	
04.07.2013. Четвртак	Сунчано и топло. После подне уз локални развој облачности помегде са краткотрајним пљусковима и грмљавином, углавном у планинским пределима. Ветар слаб, северни, североисточни. Минимална температура од 10°C до 17°C, максимална од 27 до 31°C.	Нема упозорења	
05.07.2013. Петак	Претежно сунчано и топло. Уз локални развој облачности после подне и увече појава краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Минимална температура од 12°C до 19°C, максимална од 26°C до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
06.07.2013. Субота	Претежно сунчано. Уз локални развој облачности после подне и увече појава краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб до умерен, северозпадни. Минимална температура од 14°C до 19°C, максимална од 27°C до 32°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
07.07.2013. Недеља	Претежно сунчано. Уз локални развој облачности после подне и увече појава краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб до умерен, северозпадни. Минимална температура од 13 до 19°C, максимална од 26°C до 30°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.07.2013. године до 12.07.2013. године)

До краја периода нестабилно, после подне и увече са локалним пљусковима и грмљавином. Температура око или изнад просечних вредности (од 28°C до 31°C).

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.

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. до 28. јула 2013. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.07.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
08.07.2013. до 14.07.2013.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	80	Од 14 до 19	Почетком периода од 23 до 26, затим од 26 до 31	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	У нижим пределима од 10 mm до 20 mm, локално до 30 mm, У планинским пределима централне, западне и југозападне Србије од 30 mm до 40 mm, локално до 60 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 13	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 15 до 19, затим од 18 до 22	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60	
15.07.2013. до 21.07.2013	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 15	Од 26 до 32 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 19 до 24	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, локално до 20 mm.
					На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	40	
22.07.2013. до 28.07.2013.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 20	Од 27 до 33	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 5 mm, локално до 15 mm.
	У Војводини, западној Србији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 20 до 25			

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.07.2013. до 31.07.2013. године**

Датум израде прогнозе: 01.07.2013.

Период важења: 11.07.2013. до 12.07.2013. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.07.2013. до 12.07.2013.	Нестабилно време са појавом поподневних пљускова и грмљавине.	Од 16 до 18	Од 26 до 28	Од 20 до 22 (у границама вишегодишњег просека)
13.07.2013. до 18.07.2013.	Суво и претежно сунчано. Око 16.07. могућа појава краткотрајних пљускова праћених грмљавином.	Од 18 до 22	Од 30 до 34	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
19.07.2013. до 31.07.2013.	Топло и углавном суво време. У периоду од 19.07. до 22.07, као и 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 19.07. и 28.07. постојаће услови за временске непогоде праћене градом олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 18 до 22	Од 28 до 33	Од 23 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од .07.2013. до 31.07.2013. године***

Датум израде прогнозе: 01.07.2013.

Период важења: 11.07.2013. до 12.07.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Нестабилно време са појавом поподневних пљускова и грмљавине	Од 14 до 19	Од 25 до 29	Од 19 до 23 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Нестабилно време са појавом поподневних пљускова и грмљавине	Од 11 до 16	Од 19 до 24	Од 15 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Нестабилно време са појавом, кише, пљускова и грмљавине	Од 8 до 12	Од 13 до 18	Од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.07.2013.

Период важења: 13.07.2013. до 18.07.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, суво и претежно сунчано. Око 16.07. могућа појава краткотрајних поподневних пљускова праћених грмљавином.	Од 16 до 22	Од 29 до 34	Од 23 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, суво и претежно сунчано. Око 16. и 17.07. могућа појава поподневних краткотрајних пљускова праћених грмљавином.	Од 14 до 19	Од 26 до 30	Од 20 до 25 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, суво и претежно сунчано. Око 16.07. и 17.07. краткотрајни поподневни пљускови праћени грмљавином.	Од 11 до 15	Од 22 до 26	Од 16 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.07.2013.

Период важења: 19.07.2013. до 31.07.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време. У периоду од 19.07. до 22.07, као и 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 19.07. и 28.07. постојаће услови за временске непогоде праћене градом олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 22	Од 28 до 33	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време. У периоду од 19.07. до 22.07, као и 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 19.07. и 28.07. постојаће услови за временске непогоде праћене градом олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 13 до 20	Од 24 до 30	Од 19 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време. У периоду од 19.07. до 23.07, као и 28.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 19.07. и 28.07. постојаће услови за временске непогоде праћене градом олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 156	Од 19 до 26	Од 15 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2013. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.06.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 50
	У Војводини и на југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека.	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 50
	У Војводини и на југоистоку Србије изнад 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 15 до 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	У Војводини и на југоистоку Србије од 25 до 45, У осталом делу Србије од 45 до 60, у западној и југозападној Србији локално и до 80	Од 50 до 80	Од 65 до 85, локално и до 95

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

II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ: Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 03.07. 2013. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.07.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.07.	05.07.	06.07.	07.07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	400	-4	550	680		15.3				
	Корнојбург	154.05	350	-9					340			
	Братислава	129.08	423	-14	650	750	2956	16.4	350			
	Комарно	104.41	364	-49	500	680	2822	16.5	410			
	Естергом	101.61	309	-32	500	650		16.6	273	257	253	248
	Будимпешта	95.65	404	-12	620	800	3340		366	340	330	328
	Дунавфелдвар	89.58	229	-18	600	750	3536	17.1	201	165	138	127
	Баја	81.72	606	-37	700	900	4140	17.3	580	550	514	481
	Мохач	79.20	637	-33	700	950	4320	17.2	608	577	541	503
	Бездан	80.64	486	-25	500	700	4314	18.8	458	432	404	380
	Апатин	78.84	566	-15	600	750		19.0	541	516		
	Богојево	77.46	532	-6	600	700	5138	18.8	516	492	468	444
	Вуковар	76.19	475	-2	580	630		19.4				
	Илок	73.97	501	-1								
	Бач. Паланка	73.90	498	-4	530	650		19.4	488	474		
	Нови Сад	71.73	464	0	450	700	5537	19.5	456	442		
	Сланкамен	69.68	458	-2	500			19.8	451	443		
	Земун	67.87	417	0	550	650		20.0	416	414	408	400
	Панчево	67.33	419	1	530	650			414	416	410	402
Смедерево	65.36	552	-4	600	700		21.0	549	546	543	539	
Бан. Паланка	62.85	739	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	796	-1	800	830		21.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	127	-17	460	500		17.4				
	Терезино Поље	100.67	-186	32	300	350		19.0				
	Д. Михољац	88.39	67	-21	400	480	526	18.0				
	Осијек	81.48	243	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.07.	05.07.	06.07.	07.07.
		m.n.m.	Сm	cm	cm	cm			cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-195	-4	300	500	89.4	20.1	-194	-195	-193	-193
	Вашарошнамен	101.98	-99	-5	600	800	171	20.5	-105	-108	-110	-108
	Токај	90.01	458	-1	600	800		21.5	457	457	458	458
	Солнок	78.78	105	-9	650	800	459	21.7	95	89	85	82
	Чонград		116	-5	650	800		22.0	110	103	99	96
	Сегедин	73.70	214	-6	650	850		23.2	212	209	208	207
	Сента	72.80	290	-3	600	800		23.8	286	283		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		23.8				
САВА	Тител	69.70	448	-2	500	650		23.5	441	435		
	Загреб	112.26	-239	0	370	470	132					
	Црнац	89.99	-106	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	24	1	700	800	227					
	Градишка	85.47	25	-3	700	730	239					
	Сл. Брод	81.80	42	-7	750	850	334					
	Сл. Шамац	80.70	-150	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	126	-5	650	750	755		121	115	112	110
	Шабац	72.61	29	-6	400	500		21.5	24	18	15	13
	Београд	68.28	360	0	500	600		23.3	359	357	351	343
	Карловац	103.17	-66	-3	400	750						
	Приједор	129.68	6	-3	420	460		18.4				
	Нови Град		28	-4	360	400		19.8				
	Делибашино Село	151.21	65	16	250	320	43.8	16.2				
	Добој	137.01	-119	-4	300	450	32.7	21.0				
	Радаљ - Дрина		46	3	380		64.0	17.2				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-93	-3	350	430	38.2		-95			
	Алексинац	157.63	-76	-26	300	400	47.6	17.5	-92			
	Варварин	126.13	-104	-8	400	500	87.4	22.9	-110	-112		
	Багрдан	100.94	45	5	500	600	128	19.9	40	38		
	Љубичевски мост	73.42	-250	6	450	600	190	21.0	-255	-260	-262	

Прогноза водостаја на рекама до 13. јула 2013. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 08. јула, а затим у стагнацији На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 05. јула, затим у мањем порасту до 08. јула, а након тога у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 05. јула, затим у мањем порасту до 08. јула, а након тога у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 05. јула, затим у мањем порасту до 08. јула, а након тога у стагнацији	Тренутно нема упозорења