

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. јун 2013. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	26.06.2013.	27.06.2013	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине за 24 сата
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	20.0	9.5	-
Сомбор	21.2	10.5	-
Нови Сад	20.3	9.0	-
Зрењанин	20.7	9.4	-
Кикинда	20.8	9.5	-
Банатски Карловац	20.8	10.2	-
Лозница	22.2	13.2	-
Сремска Митровица	21.2	9.0	-
Ваљево	20.2	13.3	-
Београд	20.6	11.6	-
Крагујевац	20.2	11.1	-
Смедеревска Паланка	21.2	9.1	-
Велико Градиште	20.7	11.7	-
Црни Врх	12.1	7.5	-
Неготин	22.5	15.9	0.1
Златибор	14.6	7.9	-
Сјеница	14.6	8.8	-
Пожега	19.5	12.4	-
Краљево	20.8	12.0	-
Копоник	9.5	2.8	0.1
Куршумлија	20.2	8.4	2.0
Крушевац	21.5	10.1	-
Ђуприја	21.0	10.6	-
Ниш	21.2	11.1	0.2
Лесковац	19.8	10.2	1.2
Зајечар	22.0	8.8	-
Димитровград	17.3	11.1	3.0
Врање	17.1	12.4	0.4

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.06.2013. године у 12:00

Период важења: од 27.06.2013. до 06.07.2013. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
27.06.2013. Четвртак	Променљиво облачно и углавном суво, само на југозападу, југу и југоистоку, понегде с краткотрајном кишом или пљуском и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша дневна температура од 20 до 24°C.	Нема упозорења	—
28.06.2013. Петак	Променљиво облачно, у већини места суво и свеже, понегде у планинским пределима могућа киша или краткотрајни пљусак. Ветар слаб и умерен, северозападни. Јутарња температура од 9 до 13°C, највиша од 21 до 24°C.	Нема упозорења	—
29.06.2013. Субота	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, претежно северозападни. Најнижа температура од 11 до 14°C, највиша од 22 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
30.06.2013. Недеља	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, претежно северозападни. Најнижа температура од 11 до 14°C, највиша од 22 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
01.07.2013. Понедељак	Променљиво облачно и нестабилно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, претежно северозападни. Најнижа температура од 11 до 14°C, највиша од 22 до 25°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.07.2013. године до 06.07.2013. године)

Од уторка до краја периода претежно сунчано, уз постепени пораст температуре.

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 необичајене, 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 01. до 21. јула 2013. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.06.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
01.07.2013. до 07.07.2013.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 14 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 12	Од 24 до 29 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 22	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, локално до 15 mm
08.07.2013. до 14.07.2013	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14	Од 26 до 31 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 24	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално до 30 mm
					На североистоку и југозападу земље изнад вишегодишњег просека	50	
15.07.2013. до 21.07.2013.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 14	Од 27 до 31 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 19 до 25	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално до 20 mm

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 27.06.2013. до 15.07.2013. године**

Датум израде прогнозе: 17.06.2013.

Период важења: 27.06.2013. до 15.07.2013. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
27.06.2013. до 10.07.2013.	Честа појава краткотрајне кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Нестабилно време са појавом пљускова око 29. 06; у периоду од 02.07. до 05.07. и око 09.07.	Од 15 до 20	Од 27 до 31, у периоду од 02.07. до 06.07 од 24 до 26	Од 20 до 26 (у границама или нешто испод вишегодишњег просека)
11.07.2013. до 15.07.2013.	Суво и претежно сунчано.	Од 16 до 20	Од 29 до 33	Од 23 до 26 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 27.06.2013. до 15.07.2013. године***

Датум израде прогнозе: 17.06.2013.

Период важења: 27.06.2013. до 10.07.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Честа појава краткотрајне кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Нестабилно време са појавом пљускова око 29. 06; у периоду од 02. до 05.07. и око 09.07.	Од 14 до 20	Од 27 до 32, у периоду од 02. до 06. од 24 до 27	Од 19 до 26 (у границама или нешто испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Честа појава локалних пљускова праћених грмљавином. Нестабилно време са појавом пљускова са грмљавином око 29. 06; у периоду од 02. до 05.07. и око 09.07.	Од 11 до 16	Од 24 до 29, у периоду од 02. до 06. од 20 до 24	Од 16 до 23 (у границама или нешто испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Честа појава локалних пљускова праћених грмљавином. Нестабилно време са појавом пљускова са грмљавином око 29. 06; у периоду од 02. до 05.07. и око 09.07.	Од 7 до 12	Од 20 до 25, у периоду од 02. до 06. од 16 до 19	Од 13 до 20 (у границама или нешто испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 17.06.2013.

Период важења: 11.07.2013. до 15.07.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Суво и претежно сунчано.	Од 14 до 20	Од 29 до 33	Од 22 до 27 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Суво и претежно сунчано.	Од 11 до 17	Од 26 до 30	Од 19 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Суво и претежно сунчано.	Од 8 до 14	Од 23 до 28	Од 15 до 21 (у границама 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: Водостај Дунава биће наредна четири дана у порасту са превазилажењем граница редовне одбране од поплава код Бездана и Апатина 29. јуна, а код Богојева 30./01. јула и не очекује се достизање граница ванредне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 27.06. 2013. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских 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 од средње ниских до средње високих вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену средње ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.06.2013. године

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 ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	440	-28	550	680		13.3				
	Корнојбург	154.05	487	-92					450			
	Братислава	129.08	613	-43	650	750	5186	15.7	525			
	Комарно	104.41	547	74	500	680	4767	16.8	540			
	Естергом	101.61	462	67	500	650		17.2	497	474	416	387
	Будимпешта	95.65	511	62	620	800	4450	17.8	567	575	529	483
	Дунавфелдвар	89.58	278	50	600	750		18.5	346	397	401	365
	Баја	81.72	596	11	700	900	4060	18.9	638	686	718	719
	Мохач	79.20	621	-4	700	950	4190	20.4	655	694	722	726
	Бездан	80.64	471	-13	500	700	4179	21.2	482	520	555	560
	Апатин	78.84	569	-18	600	750		21.3	578	610	640	650
	Богојево	77.46	556	-28	600	700	5422	20.6	545	568	592	610
	Вуковар	76.19	517	-27	580	630						
	Илок	73.97	548	-20								
	Бач. Паланка	73.90	549	-17	530	650		21.4	533	530	538	554
	Нови Сад	71.73	525	-17	450	700	6324	22.2	508	506	510	525
	Сланкамен	69.68	515	-21	500			21.6	496	492	490	500
	Земун	67.87	466	-16	550	650		21.5	452	445	444	450
	Панчево	67.33	464	-14	530	650			450	440	439	445
Смедерево	65.36	584	-4	600	700		22.0	579	575	571	569	
Бан. Паланка	62.85	759	6	765	865							
В. Градиште	62.17	803	6	800	830		22.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	204	-20	460	500		16.8				
	Терезино Поље	100.67	-97	4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	188	10	400	480	785	16.5				
	Осијек	81.48	287	-18	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			cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-173	-11	300	500	120	18.8	-160	-122	-132	-145
	Вашарошнамен	101.98	-69	-9	600	800	196	22.2	-72	-7	39	39
	Токај	90.01	476	-1	600	800		24.1	476	476	476	476
	Солнок	78.78	80	41	650	800	465	23.3	121	133	135	136
	Чонград		67	-6	650	800		21.8	98	121	130	132
	Сегедин	73.70	184	-11	650	850	614	23.8	194	201	203	203
	Сента	72.80	277	-3	600	800		24.0				
	Нови Бечеј	71.87	330	-7	500	700		24.2	275	273		
САВА	Тител	69.70	504	-20	500	650		24.4	485	481	479	489
	Загреб	112.26	-215	-13	370	470	173					
	Црнац	89.99	-62	-1	670	770						
	Јасеновац	86.82	54	6	700	800	244					
	Градишка	85.47	50	5	700	730	283					
	Сл. Брод	81.80	60	-4	750	850	370	23.0				
	Сл. Шамац	80.70	-123	0	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	180	-10	650	750	1010	22.3	178	177	175	180
	Шабац	72.61	78	-13	400	500		21.0	78	77	75	80
	Београд	68.28	408	-15	500	600		23.5	394	387	386	392
	Карловац	103.17	-58	-14	400	750						
	Приједор	129.68	18	-6	420	460		16.4				
	Нови Град		28	0	360	400		19.6				
	Делибашино Село	151.21	48	-7	250	320	32.9	17.4				
	Добој	137.01	-110	-5	300	450	39	21.0				
Радаљ - Дрина		77	1	380		107	16.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-72	-1	350	430	55.2		-76			
	Алексинач	157.63	-118	-3	300	400	19.0	22.0	-120			
	Варварин	126.13	-112	-8	400	500	76.4	22.7	-118	-121		
	Багрдан	100.94	37	-3	500	600	116	23.0	34	31		
	Љубичевски мост	73.42	-233	-3	450	600	225	23.3	-239	-241	-243	

Прогноза водостаја на рекама до 07. јула 2013. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 03. јула, а након тога у стагнацији и мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Водостај Дунава биће наредна четири дана у порасту са превазилажењем граница редовне одбране од поплава код Бездана и Апатина 29. јуна, а код Богојева 30./01. јула и не очекује се достигање граница ванредне одбране од поплава.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту	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 мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења