

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. јун 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	06.06.2014.	07.06.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	27.4	15.8	-
Сомбор	27.6	15.2	-
Нови Сад	27.5	15.0	-
Зрењанин	27.8	13.6	-
Кикинда	28.7	13.5	-
Банатски Карловац	29.2	14.4	-
Лозница	27.2	14.2	-
Сремска Митровица	27.6	13.2	-
Ваљево	26.8	15.5	-
Београд	28.1	17.1	-
Крагујевац	26.4	14.4	-
Смедеревска Паланка	27.8	13.6	-
Велико Градиште	29.5	10.3	-
Црни Врх	20.1	12.8	-
Неготин	30.0	18.1	-
Златибор	21.5	11.3	-
Сјеница	20.9	5.4	-
Пожега	26.7	10.2	-
Краљево	26.4	14.7	-
Копоник	13.5	8.0	-
Куршумлија	26.0	10.6	-
Крушевац	27.2	13.5	-
Ђуприја	28.3	12.1	-
Ниш	27.2	13.6	-
Лесковац	27.5	11.3	-
Зајечар	29.0	11.8	-
Димитровград	25.4	9.3	-
Врање	26.5	11.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.06.2014. године у 12:00

Период важења: од 07.06.2014. до 16.06.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
07.06.2014. Субота	Претежно сунчано и топло. Уз локални развој облачности, на истоку и југоистоку Србије и у планинским пределима понегде пљусак и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни, на југу и југоистоку повремено појачан. Најнижа температура од 10 до 17°C, највиша од 27 до 32°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
08.06.2014. Недеља	Претежно сунчано и топло, са ређом појавом краткотрајних поподневних пљускова и грмљавина, углавном у централним и источним пределима Србије. Ветар слаб и умерен, углавном северни. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 27 до 34°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
		Tmax ≥ 32°C	80
09.06.2014. Понедељак	Претежно сунчано и топло, са ређом појавом краткотрајних поподневних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима. Ветар слаб и умерен северни и североисточни. Најнижа температура од 13 до 19°C, највиша дневна од 27 до 34°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
		Tmax ≥ 32°C	80
10.06.2014. Уторак	Претежно сунчано и топло, са ређом појавом краткотрајних поподневних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима. Ветар слаб, променљивог правца. Најнижа температура од 13 до 20°C, највиша дневна од 28 до 34°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
		Tmax ≥ 32°C	80

11.06.2014. Среда	Претежно сунчано и топло, са ређом појавом краткотрајних поподневних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 21°C, највиша дневна од 28 до 34°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
		$T_{max} \geq 32^{\circ}C$	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.06.2014. до 16.06.2014.)
Претежно сунчано и топло са ређом појавом поподневних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима. Од петка променљиво облачно и мало свежије са пљусковима и грмљавином.

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.

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.

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

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



QF-A-005

Прогноза времена за период од 16. јуна до 07. јула 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.06.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(mm)		
16.06.2014. до 22.06.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Почетком периода од 13 до 16, затим од 16 до 19	Почетком периода од 24 до 27, затим од 26 до 31	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm,
	У Шумадији, Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 5 до 9, затим од 7 до 12	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 15 до 19, затим од 17 до 23	На југу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	У Југозападној Србији и у планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 40 mm.
23.06.2014. до 29.06.2014.	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50	Од 13 до 19	Од 26 до 32	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24			
30.06.2014. до 06.07.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 20	Од 27 до 33	На југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у Војводини локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25	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 12.06.2014. до 30.06.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.05.2014.

Период важења: 12.06.2014. до 30.06.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.06.2014. до 15.06.2014.	Топлије и нестабилно време са честом појавом локалних пљускова праћених грмљавином. Око 15.06. могућа је и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 17 до 18	Од 25 до 28	Од 21 до 23 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
16.06.2014. до 30.06.2014.	Мало топлије и углавном суво време. У периоду од 18.06. до 20.06, око 23.06. као и крајем јуна предвиђају се киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 16 до 21	Од 25 до 28, Око 21.06, 26.06. и 29.06. и до 31	Од 20 до 26 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 12.06.2014. до 30.06.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.05.2014.

Период важења: 12.06.2014. до 15.06.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и нестабилно време са честом појавом локалних пљускова праћених грмљавином. Око 15.06. могућа је и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 15 до 19	Од 24 до 29	Од 19 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и нестабилно време са честом појавом локалних пљускова праћених грмљавином. Око 15.06. могућа је и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 10 до 15	Од 15 до 21	Од 12 до 19 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и нестабилно време са честом појавом локалних пљускова праћених грмљавином. Око 15.06. могућа је и појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 8 до 10	Од 12 до 16	Од 10 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.05.2014.

Период важења: 16.06.2014. до 30.06.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време. У периоду од 18.06. до 20.06, око 23.06. као и крајем јуна предвиђају се киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 16 до 21	Од 25 до 28, Око 21.06, 26.06 и 29.06. и до 31	Од 20 до 26 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије и углавном суво време. У периоду од 18.06. до 20.06, око 22.06. и 23.06. као и крајем јуна предвиђају се киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 12 до 16	Од 17 до 23, Око 26.06. и 29.06. и до 26	Од 16 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије и углавном суво време. У периоду од 18.06. до 20.06, око 22.06. и 23.06. као и крајем јуна предвиђају се киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 8 до 11	Од 13 до 20, Око 26.06. и 29.06. и до 23	Од 11 до 17 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.05.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У Војводини и на североистоку Србије испод вишегодишњег просека	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 25	Од 15 до 19	Од 10 до 15
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 80	Од 50 до 80	Од 70 до 100, локално и до 120

****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 07.06.2014. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.06.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.06.	09.06.	10.06.	11.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	374	-3	550	680		15.7				
	Корнојбург	154.05	285	-11								
	Братислава	129.08	359	-5	650	750	2178	15.6	345			
	Комарно	104.41	273	-7	500	680	2058	16.0	260			
	Естергом	101.61	203	-5	500	650		16.8	187	177	173	171
	Будимпешта	95.65	257	-9	620	800	2230	17.6	247	234	226	222
	Дунавфелдвар	89.58	55	-12	600	750	2185	16.8	44	30	18	10
	Баја	81.72	381	-32	700	900	2640	18.2	364	348	330	314
	Мохач	79.20	414	-39	700	950	2710	17.3	392	376	359	343
	Бездан	80.64	280	-40	500	700	2870	18.6	258	242	225	210
	Апатин	78.84	379	-44	600	750		18.4	354	339		
	Богојево	77.46	367	-42	600	700	3693	18.1	337	320	305	290
	Вуковар	76.19	347	-33	580	630						
	Илок	73.97	375	-32								
	Бач. Паланка	73.97	378	-31	530	650			354	325		
	Нови Сад	71.73	374	-26	450	700	4077	18.0	351	321		
	Сланкамен	69.68	408	-17	500			19.0	387	357		
	Земун	67.87	452	-13	550	650		18.4	441	430	420	409
	Панчево	67.33	459	-10	530	650		20.5	450	442	435	429
	Смедерево	65.36	580	-2	600	700	7215	18.4	585	583	580	576
Бан. Паланка	62.85	755	6	765	865							
В. Градиште	62.17	801	11	800	830		19.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	184	0	460	500		15.0				
	Терезино Поље	100.67	-135	-11	300	350		18.0				
	Д. Михаљац	88.39	114	-22	400	480	622	18.0				
	Осијек	81.48	124	-32	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.06.	09.06.	10.06.	11.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /s	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-196	-11	300	500	91.6		-203	-211	-215	-218
	Вашарошнамен	101.98	-144	-7	600	800	108		-140	-143	-146	-149
	Токај	90.01	468	-1	600	800		20.6	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-55	-9	650	800	267	20.7	-84	-88	-88	-88
	Чонград		-4	-10	650	800		20.6	-16	-27	-30	-31
	Сегедин	73.70	154	-4	650	850	540	21.0	154	154	154	154
	Сенга	72.80	267	-2	600	800	527	21.0	265	263		
	Нови Бечеј	71.87	331	0	500	700		21.3				
Тител	69.70	398	-20	500	650		21.0	383	353			
САВА	Загреб	112.26	-223	-8	370	470	161					
	Црнац	89.99	-22	-10	670	770						
	Јасеновац	86.82	226	-11	700	800	432					
	Градишка	85.47	223	-21	700	730	625					
	Сл. Брод	81.80	241	-16	750	850	842	18.0				
	Сл. Шамац	80.70	101	-26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	392	-21	650	750	2218	19.4	373	351	334	322
	Шабац	72.61	263	-17	400	500		18.6	244	222	205	193
	Београд	68.28	400	-13	500	600		19.1	389	379	369	359
	Карловац	103.17	-44	-40	400	750						
	Приједор	129.68	56	-4	420	460		14.6				
	Нови Град	152	60	-4	360	400		15.2				
	Делибашино Село	151.21	100	4	250	320	81.8	13.9				
	Добој	137.01	-76	-7	200	300	74.2	18.4				
Радаљ - Дрина	129.47	117	-59	380		209	15.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-49	-4	350	430	96.4	16.0	-54			
	Алексинач	157.63	-37	-6	300	400	103	17.0	-40			
	Варварин	126.13	-39	-5	400	500	246	18.0	-43	-45		
	Багрдан	100.94	108	-8	500	600	249	18.7	103	100		
	Љубичевски мост	73.42	-163	-3	450	600	331	18.0	-168	-170	-172	

Прогноза водостаја на рекама до 17. јуна 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 09. маја, затим у мањем опадању и стагнацији На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању и мањем опадању Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и 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	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној Морави, Западној Морави и на Ибру ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења