

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. јул 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	02.07.2014.	03.07.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	27.0	15.7	0.4
Сомбор	29.4	15.5	2.0
Нови Сад	28.6	16.2	2.0
Зрењанин	28.1	17.0	0.4
Кикинда	27.7	16.8	0.3
Банатски Карловац	26.7	15.3	0.6
Лозница	28.8	18.1	-
Сремска Митровица	29.3	16.0	1.0
Ваљево	28.9	16.0	-
Београд	28.9	17.7	13.0
Крагујевац	28.5	15.8	-
Смедеревска Паланка	28.8	15.4	-
Велико Градиште	28.0	16.6	-
Црни Врх	19.6	13.6	1.0
Неготин	28.3	16.4	-
Златибор	23.5	13.5	-
Сјеница	23.8	6.7	-
Пожега	27.7	13.2	-
Краљево	28.0	15.4	-
Копаоник	17.0	10.6	-
Куршумлија	28.2	12.7	-
Крушевац	29.1	14.8	-
Ђуприја	29.5	14.8	-
Ниш	29.9	15.7	-
Лесковац	30.3	15.2	-
Зајечар	26.6	12.9	-
Димитровград	28.3	13.3	-
Врање	29.5	16.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.07.2014. године у 12:00

Период важења: од 03.07.2014. до 12.07.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
03.07.2014. Четвртак	На северу претежно сунчано, у осталим пределима пролазно наоблачење, местимично праћено кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар умерен, повремено јак северозападни. Максимална температура од 23 до 29°C.	Локални пљускови са грмљавином	100
04.07.2014. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, крајем дана у скретању на југоисточни. Јутарња температура од 12 до 16°C, највиша дневна од 25 до 28°C.	Нема упозорења	
05.07.2014. Субота	Претежно сунчано и топлије, после подне и увече уз локални развој облачности ређа појава краткотрајног пљуска. Ветар слаб и умерен, у Јужном Банату повремено јак, јужни и југоисточни. Минимална температура од 13 до 19°C, максимална од 28 до 33°C.	Tmax ≥ 32°C	90
06.07.2014. Недеља	Претежно сунчано и топло, после подне и увече локално уз више облачности ређа појава краткотрајног пљуска. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 15 до 21°C, највиша од 27 до 34°C.	Tmax ≥ 32°C	90
07.07.2014. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Минимална температура од 16 до 22°C, максимална од 28 до 34°C.	Tmax ≥ 32°C	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.07.2014. до 12.07.2014.)

У уторак претежно сунчано и веома топло, увече и током ноћи наоблачење праћено кишом и пљусковима са грмљавином, најпре на северозападу. Затим до краја периода свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином.

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

Степен приправности:

Беома 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:

Локални пљускови са грмљавином

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.

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

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 7. јула до 27. јула 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 01.07.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
07.07.2014. до 13.07.2014.	У Бачкој, Банату и Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Почетком недеље од 16 до 19, затим од 15 до 17 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 9 до 13, затим од 6 до 10	Почетком недеље од 30 до 34, затим од 26 до 29 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 9 до 13, затим од 6 до 11	У Бачкој, Банату и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Срему, Шумадији, Западној и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	У осталом делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50					
14.07.2014. до 20.07.2014.	У Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 13 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14	Од 26 до 32 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 25	У Неготинској Крајини и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
21.07.2014. до 27.07.2014.	У Војводини, Западној Србији и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	Од 13 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15	Од 28 до 32 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 26	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	70			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	

	У осталом делу Србије испод вишегодишњег просека	60					
--	--	----	--	--	--	--	--

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.07.2014. до 31.07.2014. године**

Датум израде прогнозе: 30.06.2014.

Период важења: 11.07.2014. до 31.07.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.07.2014. до 28.07.2014.	Мало топлије и углавном суво време. Око 11.07, 16.07, 17.07. и 21.07. постојаће услови за ретку појаву краткотрајних пљускова праћених грмљавином. Око 24.07. киша или пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 16 до 22	Од 27 до 32, средином и крајем треће декаде јула и до 35	Од 22 до 28 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
29.07.2014. до 31.07.2014.	Просечно топло време, повремено са кишом или пљусковима, праћеним грмљавином. Око 29.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 17 до 20	Од 25 до 27	Од 21 до 24 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.07.2014. до 31.07.2014. године***

Датум израде прогнозе: 30.06.2014.

Период важења: 11.07.2014. до 28.07.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 11.07, 16.07, 17.07. и 21.07. постојаће услови за ретку појаву краткотрајних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.07. киша или пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 15 до 22	Од 25 до 32, средином и крајем треће декаде јула и до 36	Од 22 до 28 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 11.07, 16.07, 17.07. и 21.07. постојаће услови за ретку појаву краткотрајних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.07. киша или пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 10 до 18	Од 19 до 28, средином и крајем треће декаде јула и до 32	Од 16 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 11.07, 16.07, 17.07. и 21.07. постојаће услови за ретку појаву краткотрајних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 24.07. киша или пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 5 до 13	Од 13 до 24, средином и крајем треће декаде јула и до 28	Од 10 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.06.2014.

Период важења: 29.07.2014. до 31.07.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време, повремено са кишом или пљусковима, праћеним грмљавином. Око 29.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и облиним падавинама.	Од 15 до 20	Од 23 до 27	Од 19 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време, повремено са кишом или пљусковима, праћеним грмљавином. Око 29.07. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и облиним падавинама.	Од 10 до 16	Од 18 до 24	Од 14 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време, повремено са кишом или пљусковима, праћеним грмљавином. Око 29.07. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и облиним падавинама.	Од 5 до 12	Од 13 до 20	Од 10 до 16 (у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.06.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека*****	Око 33
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 19 до 24	Од 15 до 19	Од 10 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 70	Од 50 до 80	Од 70 до 90, локално и до 110

****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 03.07.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену ниских вредности до Новог Сада, а низводно у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и на Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средњих вредности Водостај Колубаре је у мањем опадању и стагнацији
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средње ниских 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 у домену средње ниских и средњих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.07.2014. 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	377	-5	550	680		16.6				
	Корнојбург	154.05	279	-8								
	Братислава	129.08	338	-19	650	750	1916	18.2	340			
	Комарно	104.41	263	-2	500	680	1984	19.3	250			
	Естергом	101.61	189	20	500	650		19.8	181	179	159	144
	Будимпешта	95.65	244	58	620	800	2130	20.5	248	244	232	212
	Дунавфелдвар	89.58	-38	46	600	750	1540	20.4	11	17	13	-2
	Баја	81.72	200	10	700	900	1610	21.6	264	306	313	304
	Мохач	79.20	215	0	700	950	1610	21.3	261	315	334	331
	Бездан	80.64	69	-2	500	700	1675	22.4	100	155	183	181
	Апатин	78.84	153	1	600	750		22.8	180	225		
	Богојево	77.46	147	3	600	700	2236	21.7	168	211	243	250
	Вуковар	76.19	139	2	580	630						
	Илок	73.97	163	-2								
	Бач. Паланка	73.97	166	1	530	650		23.0	170	188		
	Нови Сад	71.73	150	2	450	700	2122	22.0	150	170		
	Сланкамен	69.68	208	3	500			22.8	214	219		
	Земун	67.87	279	4	550	650		22.4	283	289	299	315
	Панчево	67.33	307	5	530	650		21.0	311	317	327	343
	Смедерево	65.36	470	4	600	700		22.0	473	478	486	501
Бан. Паланка	62.85	689	4	765	865							
В. Градиште	62.17	754	-1	800	830		22.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	182	-37	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-98	-7	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	177	31	400	480	760					
	Осијек	81.48	96	28	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.07.	05.07.	06.07.	073 .07.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-208	10	300	500	74.8	21.1	-182	-188	-208	-220
	Вашарошнамен	101.98	-160	11	600	800	80	21.5	-148	-112	-103	-127
	Токај	90.01	467	0	600	800		22.8	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-188	14	650	800	149	23.2	-194	-199	-202	-189
	Чонград		-107	7	650	800		22.8	-106	-106	-106	-106
	Сегедин	73.70	109	0	650	850	294	22.7	109	109	109	109
	Сента	72.80	252	1	600	800	359	23.2	253	254		
	Нови Бечеј	71.87	331	0	500	700		24.0				
САВА	Тител	69.70	200	5	500	650		23.9	204	211		
	Загреб	112.26	-153	-27	370	470						
	Црнац	89.99	126	-15	670	770						
	Јасеновац	86.82	243		700	800	457					
	Градишка	85.47	203	100	700	730	582					
	Сл. Брод	81.80	171	25	750	850	682					
	Сл. Шамац	80.70	-9	4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	236	-8	650	750	1298	20.8	229	242	260	265
	Шабац	72.61	101	-9	400	500		21.2	95	107	124	130
	Београд	68.28	230	5	500	600		22.4	234	240	250	266
	Карловац	103.17	52	-30	400	750						
	Приједор	129.68	49	-11	420	460		15.8				
	Нови Град	152	46	6	360	400		16.6				
	Делибашино Село	151.21	73	-4	250	320	50.7	14.6				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-77	-7	200	300	72.9	18.5				
	Радаљ - Дрина	129.47	60	-36	380		82.1	17.2				
	Јасика	138.56	-61	-7	350	430	82.2		-70			
	Алексинач	157.63	-89	-12	300	400	48.7	22.0	-97			
	Варварин	126.13	-68	-13	400	500		21.8	-80	-88		
	Багрдан	100.94	65	-6	500	600	168	21.2	52	43		
	Љубичевски мост	73.42	-250	10	450	600		22.0	-257	-267	-275	

Прогноза водостаја на рекама до 13. јула 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 07. јула, а затим у стагнацији и мањем опадању 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 водотопима ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 04. јула, затим у порасту до 07. јула, а након тога у опадању Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини и Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији На Јасеници, Ресави и Лугомиру водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној Морави и на Западној Морави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења