

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. јун 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.06.2014.	02.06.2014	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	19.0	12.5	0.5
Сомбор	19.6	11.8	5.4
Нови Сад	18.0	12.4	2.3
Зрењанин	17.3	12.2	0.1
Кикинда	17.3	10.7	2.1
Банатски Карловац	17.2	12.2	0.1
Лозница	21.1	12.1	2.0
Сремска Митровица	18.8	12.3	0.1
Ваљево	19.4	12.9	4.2
Београд	18.0	12.6	1.2
Крагујевац	19.0	12.1	6.0
Смедеревска Паланка	18.7	12.3	3.4
Велико Градиште	17.4	12.7	0.8
Црни Врх	8.2	6.2	21.0
Неготин	20.3	14.4	0.2
Златибор	14.6	6.8	16.0
Сјеница	14.0	6.7	6.0
Пожега	19.5	11.0	3.0
Краљево	19.2	11.9	4.5
Копанник	6.4	1.1	13.0
Куршумлија	18.2	10.2	9.0
Крушевац	18.9	12.9	15.2
Ђуприја	19.1	12.2	17.1
Ниш	19.4	11.8	7.0
Лесковац	18.3	11.5	4.0
Зајечар	18.5	12.0	2.0
Димитровград	16.8	10.7	2.0
Врање	18.4	10.6	7.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.06.2014. године у 12:00

Период важења: од 02.06.2014. до 11.06.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
02.06.2014. Понедељак	Претежно облачно, местимично са кишом уз локалну појаву краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 15 до 22°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
03.06.2014. Уторак	Претежно сунчано и топлије. Од средине дана уз локални развој облачности, у централним и јужним крајевима понегде краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Увече и у току ноћи на југу и југоистоку наоблачење са кишом. Ветар слаб и умерен, североисточни. Најнижа температура од 8 до 13°C, највиша од 20 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
04.06.2014. Среда	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом, после подне и увече и са локалним пљусковима са грмљавином, углавном у планинским пределима и на југу и истоку Србије. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 10 до 14°C, највиша од 20 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
05.06.2014. Четвртак	Претежно сунчано и топлије са ређом појавом краткотрајне кише или пљуска. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 11 до 15°C, највиша од 23 до 27°C.	Нема упозорења	
06.06.2014. Петак	Претежно сунчано са ређом појавом краткотрајне кише или пљуска. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 11 до 16°C, највиша од 23 до 27°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.06.2014. до 11.06.2014.)

Топло и нестабилно са поподневним 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 9. јуна до 29. јуна 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 30.05.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(mm)		(mm)
09.06.2014. до 15.06.2014.	У Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	60	Од 13 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13	Од 25 до 30 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 23	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
16.06.2014. до 22.06.2014.	У Војводини изнад вишегодишњег просека	60	Од 13 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 13	Од 25 до 29 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24	У Шумадији изнад вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима Западне и Југозападне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50					
	На југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	60					
23.06.2014. до 29.06.2014.	У Војводини, западној Србији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 13 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	Од 25 до 30 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 26	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	60			У Јужној и планинским пределима централне 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

НАПОМЕНА:

На Јужној Морави са притокама од 02. до 04. јуна водостаји ће бити у мањем порасту без достигања упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 02.06.2014. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Новог Сада, низводно у стагнацији и мањем опадању у домену средњих и средње високих 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 мањем порасту и 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 опадању у домену ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.06.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.06.	04.06.	05.06.	06.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74			550	680						
	Корнојбург	154.05										
	Братислава	129.08	411	-42	650	750	2812	13.7	390			
	Комарно	104.41	366	-51	500	680	2840	14.2	345			
	Естергом	101.61	310	-60	500	650			275	252	230	219
	Будимпешта	95.65	401	-60	620	800	3410	15.0	353	326	301	283
	Дунавфелдвар	89.58	263	-26	600	750	3807	15.7	209	159	115	81
	Баја	81.72	612	23	700	900	4180	16.7	594	553	503	444
	Мохач	79.20	611	32	700	950	4110	16.8	609	579	537	487
	Бездан	80.64	439	32	500	700	3903	17.4	430	382	340	297
	Апатин	78.84	501	29	600	750		18.2	511	492	475	400
	Богојево	77.46	448	24	600	700	4324	17.5	455	440	406	365
	Вуковар	76.19	399	19	580	630		15.4				
	Илок	73.97	416	18								
	Бач. Паланка	73.97	412	16	530	650			432	440	428	400
	Нови Сад	71.73	402	8	450	700	4234	19.0	418	430	425	408
	Сланкамен	69.68	444	-6	500			17.2	449	452	450	448
	Земун	67.87	506	-16	550	650		18.0	498	498	500	501
	Панчево	67.33	504	-14	530	650		19.2	496	496	498	499
	Смедерево	65.36	594	-6	600	700		18.0	590	586	582	580
Бан. Паланка	62.85	737	7	765	865							
В. Градиште	62.17	770	10	800	830		17.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	212	-6	460	500		13.6				
	Терезино Поље	100.67	-108	-8	300	350		15.0				
	Д. Михаљац	88.39	190	-13	400	480	790	15.2				
	Осијек	81.48	204	11	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.06.	04.06.	05.06.	06.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-190	6	300	500	100	14.8	-195	-196	-186	-190
	Вашарошнамен	101.98	-132	-2	600	800	129	16.0	-130	-137	-138	-130
	Токај	90.01	469	2	600	800		20.1	469	469	469	469
	Солнок	78.78	8	-26	650	800	339	19.4	-3	-4	-4	-4
	Чонград		47	-21	650	800		19.8	33	26	24	24
	Сегедин	73.70	177	-9	650	850	658	20.0	172	169	168	168
	Сента	72.80	275	-3	600	800	607	20.0	273	268		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		21.0				
Тител	69.70	438	-7	500	650		19.8	441	443	441	443	
САВА	Загреб	112.26	-209	-15	370	470	182					
	Црнац	89.99	70	-28	670	770						
	Јасеновац	86.82	363	-38	700	800	651					
	Градишка	85.47	374	-29	700	730	961					
	Сл. Брод	81.80	395	-48	750	850	1384					
	Сл. Шамац	80.70	302	-59	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	540	-40	650	750	3220	17.6	500	466	436	412
	Шабац	72.61	406	-40	400	500		17.0	366	334	306	284
	Београд	68.28	456	-18	500	600		17.6	444	440	440	442
	Карловац	103.17	10	33	400	750						
	Приједор	129.68	94	-8	420	460		13.5				
	Нови Град	152	94	-4	360	400		12.8				
	Делибашино Село	151.21	108	9	250	320	93.8	12.8				
	Добој	137.01	-43	-8	200	300	124					
Радаљ - Дрина	129.47	60	-88	380		82.1	13.8					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-23	-5	350	430	131	15.8	-24			
	Алексинач	157.63	-24	1	300	400	118	14.0	-29			
	Варварин	126.13	-34	-1	400	500	259	17.1	-34	-37		
	Багрдан	100.94	137	3	500	600	305	15.0	136	132		
	Љубичевски мост	73.42	-142	-11	450	600	381	15.3	-143	-145	-149	

Прогноза водостаја на рекама до 12. јуна 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 04. јуна, а након тога у стагнацији и мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 03. јуна, затим у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у 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 мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту до 04. јуна, а затим у мањем опадању, а на Западној Морави и на Ибру водостаји ће бити у опадању до 09. јуна, а затим у стагнацији	На Јужној Морави са притокама од 02. до 04. јуна водостаји ће бити у мањем порасту без достигања упозоравајућих нивоа.