

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. април 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	26.04.2014.	27.04.2014	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	20.6	9.0	-
Сомбор	20.4	8.4	-
Нови Сад	19.3	8.8	-
Зрењанин	19.8	9.8	-
Кикинда	20.4	9.5	-
Банатски Карловац	20.6	9.5	-
Лозница	20.8	8.4	-
Сремска Митровица	20.6	10.4	-
Ваљево	20.1	7.5	-
Београд	19.9	12.4	-
Крагујевац	20.6	11.3	-
Смедеревска Паланка	19.5	9.2	-
Велико Градиште	19.6	13.1	-
Црни Врх	11.3	4.4	-
Неготин	19.0	11.2	-
Златибор	10.7	6.2	0.3
Сјеница	14.3	8.2	0.3
Пожега	19.2	8.7	-
Краљево	19.5	11.9	-
Копанник	6.0	3.4	0.4
Куршумлија	17.9	11.5	2.0
Крушевац	20.7	10.8	0.6
Ђуприја	21.8	12.3	-
Ниш	19.8	12.0	3.0
Лесковац	22.8	11.6	2.6
Зајечар	17.5	10.9	-
Димитровград	18.4	10.6	1.0
Врање	19.2	11.2	11.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.04.2014. године у 12:00

Период важења: од 27.04.2014. до 06.05.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
27.04.2014. Недеља	На северу претежно сунчано. У осталим крајевима променљиво облачно, на западу, југозападу, југу и југоистоку местимично са кишом и пљусковима, понегде и грмљавином, прогнозирана количина падавина од 5 до 10 mm за 24 сата. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату повремено јак, југоисточни. Највиша дневна температура од 18° С до 23° С.	Локални пљускови са грмљавином	80
28.04.2014. Понедељак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, очекивана количина падавина од 2 до 10 mm за 24 сата, од средине дана и пљусковима и грмљавином, локално око 15 mm. Само ће пре подне на североистоку бити претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату повремено јак, југоисточни. Минимална температура од 8 до 14°С, максимална од 17°С до 23°С.	Локални пљускови са грмљавином	80
29.04.2014. Уторак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, очекивана количина падавина од 2 до 10 mm за 24 сата, и локалном појавом пљускова (око 15 mm) и грмљавина. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Минимална температура од 8 до 12°С, максимална од 18°С до 23°С.	Локални пљускови са грмљавином	80
30.04.2014. Среда	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, (од 2 до 8 mm за 24 сата) и локалном појавом пљускова (око 10 mm) и грмљавина. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Минимална температура од 7 до 12°С, максимална од 18°С до 23°С.	Локални пљускови са грмљавином	80
1.05.2014. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. У већини места очекивана количина падавина од 2 до 10mm за 24 сата, локално могуће око 15 mm. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Минимална температура од 7 до 12°С, максимална од 16°С до 21°С.	Локални пљускови са грмљавином	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.05.2014. до 06.05.2014.)

Променљиво облачно са честом појавом кише, пљускова и грмљавине. Температура без битније промене, око просечних вредности, од 4. маја до краја периода у паду.

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:

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 05. маја до 25. маја 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.04.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
05.05.2014. до 11.05.2014.	У Војводини, Северној Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 8 до 13	Од 18 до 23	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 20 mm.
	У осталим деловима Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 6	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 15			
12.05.2014. до 18.05.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 14	Од 19 до 24	У Војводини, на југозападу, југу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално до 25 mm.
	У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 7	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 17	У осталим деловима Србије изнад вишегодишњег просека	50	
19.05.2014. до 25.05.2014.	У планинским пределима Централне и на југоистоку Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 до 16	Од 22 до 28	На југу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.
	У осталим деловима Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 17	У осталим деловима Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У Војводини, Западној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50					

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 25.04.2014. до 15.05.2014. године**

Датум израде прогнозе: 16.04.2014.

Период важења: 25.04.2014. до 15.05.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
21.04.2014. до 27.04.2014.	Променљиво и мало топлије време. Око 25.04 киша или краткотрајни пљускови са грмљавином.	Од 9 до 12	Од 20 до 24	Од 14 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
28.04.2014. до 04.05.2014.	Просечно топло и нестабилно време. Током периода од 28.04. до 30.04. и од 03.05. до 05.05. киша местимично или локални пљускови са грмљавином.	Од 9 до 11	Од 19 до 23	Од 14 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
05.05.2014. до 15.05.2014.	Топлије, стабилно и углавном суво. 07.05. и 11.05. киша местимично или пљускови са грмљавином 12.05. киша или краткотрајни пљускови.	Од 10 до 15	Од 23 до 27	Од 16 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2014. до 30.04.2014. године***

Датум израде прогнозе: 16.04.2014.

Период важења: 25.04.2014. до 27.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време. Око 25.04. киша или краткотрајни пљускови са грмљавином.	Од 7 до 12	Од 20 до 24	Од 12 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време. Око 25.04. киша или краткотрајни пљускови са грмљавином.	Од 2 до 7	Од 12 до 18	Од 6 до 12 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Променљиво време. Око 25.04. снег.	Од -4 до 0	Од 5 до 12	Од 2 до 6 (изнад или изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---------------------------------------	------------	------------	---

Датум израде прогнозе: 16.04.2014.

Период важења: 28.04.2014. до 04.05.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и нестабилно време. Током периода од 28.04. до 30.04. и од 03.05. до 05.05. киша местимично или локални пљускови са грмљавином.	Од 9 до 11	Од 19 до 23	Од 14 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и нестабилно време. Током периода од 28.04. до 01.05. и од 03.05. до 05.05. чешћа појава кише или локалних пљускова са грмљавином. Око 04.05. могућност обилних падавина.	Од 4 до 7	Од 12 до 16	Од 8 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и нестабилно време. 28.04. киша. 29.04. и 30.04. киша, суснежица, повремено и снег. 01.05. и 04.05. могућа појава снега.	Од -4 до 0	Од 6 до 10	Од 1 до 5 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 16.04.2014.

Период важења: 05.05.014. до 15.05.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво. 07.05. и 11.05. киша местимично или локални пљускови са грмљавином 12.05. киша или краткотрајни пљускови.	Од 10 до 15	Од 23 до 27	Од 16 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 05.05. и 07.05. киша местимично или пљусак. 12.05. киша местимично или локални пљускови понегде праћени грмљавином. 13.05. киша или локални пљускови. 15.05. киша, пљускови понегде праћени грмљавином.	Од 4 до 12	Од 13 до 22	Од 10 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 05.05. киша и суснежица. 07.05. киша. 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином. 13.05. киша или пљускови. 15.05. киша или пљускови праћени грмљавином	Од -1 до 8	Од 7 до 16	Од 3 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 18.04.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 80
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	У Западној, Југозападној Србији, у Срему и Бачкој испод 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 14 до 18	Од 10 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 75	Од 60 до 80	Од 70 до 100, локално и до 120

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

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

На Сави код Шапца водостај је изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом даљег пораста и приближавањем граници ванредне одбране од поплава, док се код Сремске Митровице очекује приближавање граници редовне одбране од поплава током 30. априла.

На сливу Колубаре нови пораст водостаја очекује се од 28. априла.

На сливу Јадра, Дрине и Лима нови пораст водостаја очекује се од 27./28. априла.

На горњем току Западне Мораве са притокама и доњем току Јужне Мораве са притокама нови пораст водостаја очекује се од 28. априла.

Стање на рекама на дан 27.04.2014. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.04.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.04.	29.04.	30.04.	01.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
213ДУНАВ	Линц	247.74	357	-4	550	680		13.6				
	Корнојбург	154.05	240	-4					238			
	Братислава	129.08	312	-1	650	750	1604	13.0	300			
	Комарно	104.41	190	4	500	680	1472	13.4	190			
	Естергом	101.61	119	5	500	650		14.0	112	111	118	128
	Будимпешта	95.65	164	5	620	800	1560	14.6	163	158	161	171
	Дунавфелдвар	89.58	-72	3	600	750	1220	15.3	-68	-72	-73	-67
	Баја	81.72	206	2	700	900	1640	15.2	209	210	206	207
	Мохач	79.20	233	1	700	950	1700	14.8	236	238	236	234
	Бездан	80.64	86	1	500	700	1760	15.6	89	91	89	87
	Апатин	78.84	165	5	600	750		14.9	170	172		
	Богојево	77.46	154	6	600	700	2281	14.6	160	163	163	161
	Вуковар	76.19	144	6	580	630		-				
	Илок	73.97	172	6								
	Бач. Паланка	73.97	170	6	530	650		14.6	174	177		
	Нови Сад	71.73	194	13	450	700	2150	14.5	200	204		
	Сланкамен	69.68	285	17	500			14.2	295	302		
	Земун	67.87	390	17	550	650		14.3	405	418	430	440
	Панчево	67.33	398	14	530	650		14.9	413	426	438	448
Смедерево	65.36	524	8	600	700	6302	13.6	536	546	555	562	
Бан. Паланка	62.85	693	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	735	-5	800	830		13.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	214	8	460	500		12.6				
	Терезино Поље	100.67	-111	49	300	350		13.0				
	Д. Михољац	88.39	159	17	400	480	722	12.0				
	Осијек	81.48	81	26	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.04.	29.04.	30.04.	01.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-176	-3	300	500	120	14.6	-181	-182	-186	-190
	Вашарошнамен	101.98	-104	-1	600	800	170	15.5	-108	-112	-114	-117
	Токај	90.01	469	0	600	800		17.1	469	469	469	469
	Солнок	78.78	-85	-5	650	800	251	14.0	-87	-89	-90	-92
	Чонград		-33	3	650	800		14.0	-34	-36	-37	-38
	Сегедин	73.70	142	4	650	850	450	15.4	142	142	142	142
	Сента	72.80	262	2	600	800	486	14.2	265	267		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		15.0				
САВА	Тител	69.70	281	16	500	650		14.9	291	298		
	Загреб	112.26	-163	-14	370	470	256					
	Црнац	89.99	410	37	670	770						
	Јасеновац	86.82	711	38	700	800	1458					
	Градишка	85.47	630	22	700	730	1575					
	Сл. Брод	81.80	657	14	750	850	2286	12.0				
	Сл. Шамац	80.70	575	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	600	26	500	750	3660	12.3	628	650	667	675
	Шабац	72.61	442	32	400	500		12.4	468	489	502	508
	Београд	68.28	346	17	500	600		13.1	361	374	386	396
	Карловац	103.17	275	-86	400	750						
	Приједор	129.68	400	-32	420	460		11.3				
	Нови Град	152	390	-36	360	400		11.0				
	Делибашино Село	151.21	239	5	250	320	353	10.5				
	Добој	137.01	212	-6	200	300	819	11.7				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	296	-1	380		957	10.5			
Јасика		138.56	168	-14	350	450	516		110			
Алексинац		157.63	77	-50	300	400	259	13.0	30			
Варварин		126.13	154	-14	300	500	868	12.6	102	84		
Багрдан		100.94	406	19	500	600	1008	12.8	385	330		
Љубичевски мост		73.42	68	-49	450	600	1106	13.1	52	29	29	

Прогноза водостаја на рекама до 06. маја 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у мањем опадању до 28. априла, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању до 29. априла, затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у већем порасту до 30. априла, а затим у стагнацији Водостај Колубаре ће бити у опадању до 28. априла, затим у мањем и умереном порасту	На Сави код Шапца водостај је изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом даљег пораста и приближавањем граници ванредне одбране од поплава, док се код Сремске Митровице очекује приближавање граници редовне одбране од поплава током 30. априла.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини и Лиму биће у мањем опадању и стагнацији до 28. априла, затим у умереном порасту, а на Јадру у опадању до 28. априла, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у опадању до 29. априла, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити опадању до 28. априла, а затим у мањем и умереном порасту	Тренутно нема упозорења