

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. април 2013. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	02.04.2013.	03.04.2013		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине за 24 сата	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	7.6	4.1	31	-
Сомбор	7.6	2.7	24	-
Нови Сад	10.7	3.0	5	-
Зрењанин	12.0	3.0	6.7	-
Кикинда	9.3	3.7	14	-
Банатски Карловац	13.5	3.6	4	-
Лозница	6.6	4.1	7.3	-
Сремска Митровица	11.4	2.6	11	-
Ваљево	10.0	5.4	0.4	-
Београд	11.7	3.5	4.1	-
Крагујевац	14.4	5.4	1	-
Смедеревска Паланка	12.5	5.4	6	-
Велико Градиште	14.3	5.7	3.2	-
Црни Врх	6.9	4.2	5	-
Неготин	15.3	9.5	9	-
Златибор	10.8	1.5	2	-
Сјеница	10.9	-0.5	2.7	-
Пожега	12.0	4.8	1	-
Краљево	14.9	5.9	/	-
Копоник	3.0	0.2	0.7	60
Куршумлија	17.0	5.3	0.5	-
Крушевац	17.1	6.2	/	-
Ђуприја	14.8	6.0	6	-
Ниш	18.3	9.0	2	-
Лесковац	16.6	7.8	2	-
Зајечар	14.0	8.5	2.7	-
Димитровград	17.5	7.8	16	-
Врање	14.8	7.1	17	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.04.2013. године у 12:00

Период важења: од 03.04.2013. до 12.04.2013. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
03.04.2013. Среда	Облачно и свежије, местимично с кишом. Увече и ноћу у вишим планинама снег. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 6°C на северу до 14°C на југу.	Нема упозорења	
04.04.2013. Четвртак	Ујутро претежно облачно, још понегде са слабом кишом, углавном на истоку Србије. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен западни и северозападни, после подне и увече у скретању на источни и југоисточни. Минимална температура од 0 до 5°C, највиша дневна од 10 на северу до 15°C на југоистоку. Крајем дана и у ноћи у западним и северозападним пределима наоблачење понегде са кишом.	Нема упозорења	
05.04.2013. Петак	Облачно и топло местимично са кишом, уз слаб и умерен југоисточни и јужни ветар, на југу Баната повремено јак, који ће крајем дана бити у скретању на северозападни. Већа количина падавина очекује се на северу Србије. Најнижа температура од 3 до 7°C, а највиша од 14 до 18°C.	Нема упозорења	
06.04.2013. Субота	Променљиво облачно, са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Најнижа температура од 4 до 8°C, а највиша од 13 до 18°C.	Нема упозорења	

<p>07.04.2013. Недеља</p>	<p>Облачно и хладније са кишом и пљусковима, уз обилне падавине у јужним и централним пределима. У вишим планинским пределима снег. Дуваће умерен и јак северозападни и северни ветар. Најнижа температура од 3 до 7°C, а највиша од 8 до 13°C.</p>	<p>Нема упозорења</p>	
---	---	------------------------------	--

<p>Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.04.2013. године до 12.04.2013. године)</p>
<p>Променљиво, честа наоблачења с кишом, у планинама снег. До уторка температура испод просечних вредности., од среде топлије.</p>

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 неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава - Не захтева се посебна приправност.

УПОЗОРЕЊА:

Нема упозорења.



Прогноза времена за период од 08. до 28. априла 2013. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.04.2013.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		(mm)
08.04.2013. до 14.04.2013.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 2 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	Од 13 до 17, почетком периода од 7 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12, почетком периода од 1 до 4	У Војводини и западној Србији испод вишегодишњег просека	50	У Војводини од 5 mm до 10 mm, локално до 15 mm
					У осталим крајевима изнад вишегодишњег просека	60	У осталим крајевима од 20 mm до 30 mm, локално до 40 mm
15.04.2013. до 21.04.2013.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 8 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 3	Од 14 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14	У Неготинској крајини, јужној, југозападној и планинским пределима централне Србије испод вишегодишњег просека	50	У целој Србији од 1 mm до 5 mm, у југозападној Србији локално до 15 mm
					У осталом делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

22.04.2013. до 28.04.2013.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 5	Од 16 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 14	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	У целој Србији од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm
-------------------------------	---	----	--	--	---	----	---

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.04.2013. до 30.04.2013. године**

Датум израде прогнозе: 01.04.2013.

Период важења: 11.04.2013. до 30.04.2013. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2013. до 19.04.2013.	Променљиво са честом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 15.04. интензивније падавине уз појаву пљускова праћених грмљавином.	Од 5 до 9	Од 14 до 18, почетком периода око 9	Од 9 до 13, почетком периода око 7 (испод или у границама вишегодишњег просека)
20.04.2013. до 30.04.2013.	Углавном суво. Око 22.04, 25.04. и 28.04. појава кише и пљускова или пљускова праћених грмљавином.	Од 7 до 10	Од 16 до 20, крајем априла до 22	Од 12 до 16 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2013. до 30.04.2013. године***

Датум израде прогнозе: 01.04.2013.

Период важења: 11.04.2013. до 19.04.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво са честом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 15.04. интензивније падавине уз појаву пљускова праћених грмљавином.	Од 3 до 9	Од 13 до 19, почетком периода од 6 до 9	Од 8 до 13, почетком периода од 5 до 7 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво са честом појавом кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 15.04. интензивније падавине уз појаву пљускова праћених грмљавином.	Од 0 до 6	Од 8 до 15, почетком периода од 4 до 7	Од 5 до 10, почетком периода од 2 до 5 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Око 11.04. киша или суснежица. У периоду од 13.04 до 15.04. честа појава кише или пљускова повремено праћених грмљавином. Око 16.04. киша или суснежица. У периоду од 17.04 до 19.04. честа појава кише или пљускова повремено праћених грмљавином.	Од -3 до 3	Од 6 до 11, почетком периода од 1 до 5	Од 3 до 8, почетком периода од 0 до 3 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.04.2013.

Период важења: 20.04.2013. до 30.04.2013. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Углавном суво. Око 22.04, 25.04. и 28.04. појава кише и пљускова или пљускова праћених грмљавином.	Од 5 до 10	Од 15 до 21, крајем априла до 23	Од 11 до 17 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Углавном суво. Око 22.04, 25.04. и 28.04. појава кише и пљускова или пљускова праћених грмљавином.	Од 3 до 8	Од 11 до 17, крајем априла до 20	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Углавном суво. Око 22.04, 25.04. и 28.04. појава кише и суснежице или пљускова праћених грмљавином.	Од -2 до 5	Од 8 до 13, крајем априла до 17	Од 5 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2013. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2013.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	На северу Војводине, југу и југозападу Србије изнад вишегодишњег просека.	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека.	Око 40

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 16 до 21	Од 12 до 15	Од 9 до 12
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 70	Од 60 до 80	Од 70 до 100, локално и до 120

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

II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

На Дунаву код Смедерева водостај се налази нешто изнад граница редовне одбране од поплава са тенденцијом стагнације и мањег пораста наредна четири дана. Низводно од Бачке Паланке водостаји ће током наредна три дана достићи и превазићи границу редовне одбране од поплава.

На Млави код Великог Села водостај се налази нешто изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредна два дана.

На Тиси код Новог Кнежевца и Титела водостаји ће током 04. априла превазићи границу редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредних пет дана.

На Тамишу код Јаше Томић, Сечња и Панчева водостаји се налазе изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом умереног пораста. На Нери код Кусића водостај се налази изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста. На Старом Бегеју код Хетина водостај се налази на граници редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста.

Водостај на Сави код Шапца се налази изнад границе ванредне одбране, а код Јамене и Сремске Митровице изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредна три дана.

Водостај на Лиму код Пријепоља се налази на граници редовне одбране од поплава са тенденцијом мањег опадања наредна два дана.

Стање на рекама на дан 03.04. 2013. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Новог Сада, низводно у стагнацији у домену од средње ниских до средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње високих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у порасту у домену средње високих вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у порасту 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 стагнацији у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.04.2013. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.04.	05.04.	06.04.	07.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	366	-3	550	680		5.0				
	Корнојбург	154.05	272	-4					260			
	Братислава	129.08	332	-5	650	750	1844	4.3	320			
	Комарно	104.41	326	-5	500	680	2506	5.0	320			
	Естергом	101.61	291	-4	500	650		4.9	290	289	289	298
	Будимпешта	95.65	384	35	620	800	3260	4.3	373	369	364	367
	Дунавфелдвар	89.58	142	68	600	750		5.3	171	176	173	171
	Баја	81.72	427	59	700	900	2930	4.9	493	524	532	531
	Мохач	79.20	447	45	700	950	2920	5.5	506	542	554	554
	Бездан	80.64	288	4.0	500	700	2918	5.4	349	385	395	395
	Апатин	78.84	375	39	600	750		5.2	431	475	486	488
	Богојево	77.46	351	33	600	700	3562	5.2	396	440	455	464
	Вуковар	76.19	314	26	580	630		6.0				
	Илок	73.97	351	17								
	Бач. Паланка	73.90	353	17	530	650		5.8	379	403	424	441
	Нови Сад	71.73	392	14	450	700	3479	5.4	413	435	450	460
	Сланкамен	69.68	482	6	500			6.2	494	508	521	534
	Земун	67.87	530	4	550	650		6.1	541	551	562	573
	Панчево	67.33	524	4	530	650			534	545	556	567
	Смедерево	65.36	604	2	600	700		6.0	609	616	623	630
Бан. Паланка	62.85	731	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	752	-3	800	830		7.2					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	331	-19	460	500		4.0				
	Терезино Поље	100.67	50	27	300	350		5.0				
	Д. Михољац	88.39	334	28	400	480	1149	5.0				
	Осијек	81.48	237	30	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.04.	05.04.	06.04.	07.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	M ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	72	-201	300	500	670	6.3				
	Вашарошнамен	101.98	663	50	600	800	1650	5.3				
	Токај	90.01	634	35	600	800		6.3				
	Солнок	78.78	709	4	650	800	1330	5.2				
	Чонград		640	8	650	800		4.8				
	Сегедин	73.70	574	7	650	850	1990	4.2	591	609	611	619
	Сента	72.80	540	8	600	800		4.6	550	560	570	582
	Нови Бечеј	71.87	445	7	500	700		4.8				
Тител	69.70	502	8	500	650		4.6	515	526	540	556	
САВА	Загреб	112.26	150	-38	370	470	969					
	Црнац	89.99	762	22	670	770						
	Јасеновац	86.82	853	21	700	800	1926					
	Градишка	85.47	757	23	700	730	1893					
	Сл. Брод	81.80	721	31	750	850	2519					
	Сл. Шамац	80.70	598	34	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	650	22	650	750	4095	7.0	670	682	685	682
	Шабац	72.61	502	19	400	500		7.4	522	534	539	537
	Београд	68.28	483	3	500	600		7.8	494	506	519	532
	Карловац	103.17	637	-56	400	750						
	Приједор	129.68	376	56	420	460		6.8				
	Нови Град		388	18	360	400		7.2				
	Делибашино Село	151.21	275	127	250	320	429	8.7				
	Добој	137.01	167	57	300	450	674	7.1				
Радаљ - Дрина		390	3	380		1580	8.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	3	-2	350	430	153	8.0	7			
	Алексинач	157.63	-2	-17	300	400	130	7.0	15			
	Барварин	126.13	10	2	400	500	361	8.4	15	25		
	Багрдан	100.94	179	0	500	600	398	9.6	184	194		
	Љубичевски мост	73.42	-123	-5	450	600	499	9.5	-121	-116	-106	

Прогноза водостаја на рекама до 13. априла 2013. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у порасту до 06. априла, а затим у стагнацији. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у порасту до 05. априла, а затим у стагнацији.	На Дунаву код Смедерева водостај се налази нешто изнад граница редовне одбране од поплава са тенденцијом стагнације и мањег пораста наредна четири дана. Низводно од Бачке Паланке водостаји ће током наредна три дана достићи и превазићи границу редовне одбране од поплава. На Млави код Великог Села водостај се налази нешто изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредна два дана.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту	На Тиси код Новог Кнежевца и Титела водостаји ће током 04. априла превазићи границу редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредних пет дана.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у умереном порасту	На Тамишу код Јаше Томић, Сечња и Панчева водостаји се налазе изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом умереног пораста. На Нери код Кусића водостај се налази изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста. На Старом Бегеју код Хетина водостај се налази на граници редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 06. априла, а затим у стагнацији.	Водостај на Сави код Шапца се налази изнад границе ванредне одбране, а код Јамене и Сремске Митровице изнад границе редовне одбране од поплава са тенденцијом пораста наредна три дана.
Дрина са притокама	Водостај на Дрини ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Лиму ће бити у мањем опадању. Водостај на Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Водостај на Лиму код Пријепоља се налази на граници редовне одбране од поплава са тенденцијом мањег опадања наредна два дана.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту до 05. априла, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем порасту до 04. априла, а затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења