

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. мај 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	06.05.2012.	07.05.2012		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	25	16	0.5	-
Сомбор	26	15	0.8	-
Нови Сад	26	17	-	-
Зрењанин	26	16	-	-
Кикинда	26	16	-	-
Банатски Карловац	27	15	-	-
Лозница	27	15	-	-
Сремска Митровица	26	16	-	-
Ваљево	26	13	-	-
Београд	27	18	-	-
Крагујевац	26	13	-	-
Смедеревска Паланка	26	11	-	-
Велико Градиште	26	13	-	-
Црни Врх	19	13	-	-
Неготин	28	11	-	-
Златибор	20	11	-	-
Сјеница	22	7	-	-
Пожега	27	10	-	-
Краљево	26	12	-	-
Копаноник	14	7	-	-
Куршумлија	26	10	-	-
Крушевац	26	12	-	-
Ђуприја	26	11	-	-
Ниш	26	11	-	-
Лесковац	26	9	-	-
Зајечар	28	8	-	-
Димитровград	26	8	-	-
Врање	26	9	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.05.2012. године

Период важења: 07.05.2012. до 16.05.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
07.05.2012. Понедељак	Наоблачење које је захватило северне крајеве краја дана прошириће се на централне, а ноћу и на остале крајеве условљавајући местимично кишу, локалне пљускове и грмљавину. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни, у скретању на северозападни. Највиша температура од 17°C на северозападу до 26°C на југу и истоку Србије.	Локална појава грмљавина са или без падавина Потенцијално опасна појава	60
08.05.2012. Уторак	Мало свежије, ујутро и пре подне претежно облачно, местимично са краткотрајном кишом. После подне делимично разведравање, понегде киша или пљусак. Ветар слаб и умерен северни, северозападни. Јутарња температура од 7°C до 13°C, највиша температура ид 19°C до 24°C	Нема упозорења.	
09.05.2012 Среда	Претежно сунчано и мало топлије.	Нема упозорења.	
10.05.2012 Четвртак	Претежно сунчано и мало топлије.	Нема упозорења.	
11.05.2012 Петак	Претежно сунчано и топло..	Нема упозорења.	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.05. 2012. године до 16.05.2012. године)

У суботу претежно сунчано и веома топло, потом до краја периода променљиво и мало свежије са локалним пљусковима и грмљавином. Осетнији пад температура крајем периода.

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.

Утицаји:

1. 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 плускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Прогноза времена за период од 14. маја до 03. јуна 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 04.05.2012.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање средње седмодневне количине падавина	Вероватноћа	Средње седмодневне количине падавина
	(°C)				(mm)		
14.05.2012. до 20.05.2012.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 14 Између 1000 m и 1600 m од 1 до 6.	Од 17 до 24 Између 1000 m и 1600 m од 11 до 16.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У Војводини и централној Србији од 1 mm до 6 mm, У јужној Србији од 7 mm до 11 mm.
	На северу Војводине, у јужној и југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40			Југозападна Србија, испод вишегодишњег просека	70	
21.05.2012. до 27.05.2012.	Југозападна, јужна, југоисточна као и планински предели централне Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 17 Између 1000 m и 1600 m од 3 до 6.	Од 20 до 28 Између 1000 m и 1600 m од 14 до 17.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У већем делу Србије од 2 mm до 5 mm, У планинским пределима централне Србије од 5 mm до 10 mm.
	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	50			Југозападна и јужна Србија у границама вишегодишњег просека	40	
28.05.2012. до 03.06.2012.	Већи део Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 17 Између 1000 m и 1600 m од 5 до 8.	Од 20 до 27 Између 1000 m и 1600 m од 14 до 17.	Већи део Србије у границама вишегодишњег просека	40	У Војводини од 12 mm до 20 mm, У већем делу Србије од 20 mm до 30 mm, локално и до 40 mm.
	Војводина изнад вишегодишњег просека	50			Западна Србија 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 14.05. до 31.05.2012. године**

Датум израде прогнозе: 30.04.2012.

Период важења: 14.05.2012. до 31.05.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
14.05.2012. до 23.05.2012	14.05, 15.05 и 16.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове 17.05. и 22.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 23.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 10 до 16	Од 19 до 26, око 28.05. и до 28	Од 15 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
24.05.2012. до 31.05.2012.	28.05. киша местимично или локални пљускови 30.05. киша, пљускови, грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 31.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 13 до 17	Од 22 до 28	Од 18 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 14.05. до 31.05.2012. године***

Датум израде прогнозе: 30.04.2012.

Период важења: 14.05.2012. до 23.05.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	14.05, 15.05 и 16.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове 17.05. и 22.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 23.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 8 до 16	Од 17 до 26	Од 14 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	14.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове 15.05. киша. Могућа је краткотрајна појава суснежице. 17.05. и 22.05. киша или локални пљускови праћене грмљавином. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 21.05. киша, пљускови и грмљавина. 22.05. киша, пљускови и грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 23.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 3 до 11	Од 12 до 20	Од 8 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и	14.05. постојаће услови за краткотрајну кишу или локалне пљускове	Од -2 до 6	Од 3 до 14	Од 2 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

1500 m	<p>15.05. краткотрајно ће падади снег 17.05. и 22.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 19.05. и 20.05. могућа је ређа појава пљускова праћених грмљавином. 21.05. киша, пљускови и грмљавина. 22.05. киша, пљускови и грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>			
--------	---	--	--	--

Датум израде прогнозе: 30.04.2012.

Период важења: 24.05.2012. до 31.05.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	28.05. и 29.05. киша местимично или локални пљускови 30.05. киша, пљускови, грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 31.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 13 до 18	Од 22 до 28, око 28.05. на југу земље и до 31	Од 17 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	26.05, 28.05. и 29.05. киша или локални пљускови 30.05. киша, пљускови, грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 31.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 8 до 14	Од 18 до 22, око 28.05. и до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	26.05, 28.05. и 29.05. киша или локални пљускови 30.05. киша, пљускови, грмљавина. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама. 31.05. киша местимично или локални пљускови.	Од 3 до 10	Од 13 до 16, око 28.05. и до 18.	Од 8 до 14 (изнад вишегодишњег просека)

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

**Сезонска прогноза времена за
период Мај–Јун–Јул 2012. године******

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

Датум израде прогнозе: 10.04.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	Већи део Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	Војводина и источна Србија изнад вишегодишњег просека.	Око 60
Средња сезонска количина падавина	Већи део Србије у границама вишегодишњег просека.	Око 40
	Централна и источна Србија 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 23	Од 14 до 19	Од 10 до 15
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 45 до 70, у западној Србији локално и до 90	Од 60 до 80	Од 70 до 90, локално и до 100

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

II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.05. 2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја				Ледене појаве	
		"0"	Н	ΔН	Q			08.05.	09.05.	10.05.	11.05.		
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	cm		
ДУНАВ	Линц	247.74	385	-5		38%	13.5						
	Корнојбург	154.05	334	-12		34%		330					
	Братислава		393	-7	2593	39%	14.7	390					
	Комарно	104.41	325	-14	2498		14.6	320					
	Естергом	101.61	256	-19		32%	16.0	235	226	221	217		
	Будимпешта	95.65	338	-23	2870	35%	16.2	318	303	296	291		
	Дунавфелдвар	89.58	130	-16		35%	16.8	109	88	73	63		
	Баја	81.72	452	-4	3030	43%	17.2	435	411	385	365		
	Мохач	79.20	461	2		43%	17.4	448	427	404	385		
	Бездан	80.64	297	4	2972	44%	18.2	286	270	248	230		
	Апатин	78.84	363	10		47%	17.4	360	346	-	-		
	Богојево	77.46	320	11	3360	44%	18.0	323	316	300	280		
	Вуковар	76.19	286	10		42%	18.0						
	Илок	73.97	303	7									
	Бач. Паланка	73.90	306	11			18.6	312	314	-	-		
	Нови Сад	71.73	297	6	3298	43%	18.0	297	303	-	-		
	Сланкамен	69.68	345	3			19.0	345	348	-	-		
	Земун	67.87	383	3		55%		382	381	383	380		
	Панчево	67.33	388	4				389	388	390	385		
	Смедерево	65.36	530	4	5571		16.8	528	525	527	525		
Банат. Паланка	62.85	729	6										
В. Градиште	62.17	785	4			18.8							
Прахово	29.00												
ДРАВА	Ботово	121.55	140	-12		31%	15.0						
	Терезино Поље	100.67	-202	-1			-						
	Д. Михољац	88.39	67	4	526		17.0						
	Осијек	81.48	56	11		34%							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протис.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја				Ледене појаве
		"0"	H	ΔH	Q			08.05.	09.05.	10.05.	11.05.	
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			cm	cm	cm	cm	
ТИСА	Тисабеч	115.01	-113	-10	237	15%	15.2	-110	-78	-82	-99	
	Вашарошнамен	101.98	6	-18	329	20%	16.3	0	39	96	68	
	Токај	90.01	486	-5		60%	19.1	485	484	489	492	
	Солнок	78.78	102	-48	451	29%	19.5	89	82	73	66	
	Чонград		130	-32		35%	18.4	104	92	85	78	
	Сегедин	73.70	231	-18	870	38%	18.8	206	193	185	177	
	Сента	72.80	294	-7	792	44%	17.4	285	280			
	Нови Бечеј	71.87	325	0		54%	17.5					
Тител	69.70	342	2		47%	17.8	343	345				
САВА	Загреб	112.26	-239	6	132	9%						
	Црнац	89.99	-124	-18								
	Јасеновац	86.82	77	-16	264	20%						
	Градишка	85.47	81	-25	337							
	Сл. Брод	81.80	107	-13	496	18%	15.0					
	Сл. Шамац	80.70	-34	-28								
	Ср. Митровица	72.28	269	-17	1480	35%	16.9	249	235	223	217	
	Шабац	72.61	150	-13			16.7	130	115	103	97	
	Београд	68.28	329	2		55%	17.7	327	325	326	324	
	Карловац	103.17	-63	-21								
	Приједор	129.68	52	-8			13.7					
	Нови Град		64	-4			15.2					
	Делибашино Село	151.21	83	-23	60.9		12.4					
Добој	137.01	-60	-7	97		15.5						
Радаљ - Дрина		162	-66	332								
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-63	-4	64			-68				
	Алексинач	157.63	-79	-5	44.9		18.0	-85				
	Варварин	126.13	-71	-6	142			-77	-79			
	Багрдан	100.94	72	-5	167		19.8	70	68			
	Љубичевски мост	73.42	-238	-13	202		19.6	-240	-243	-245		

Залихе воде у снегу на сливном подручју Дунава и Тисе * на дан 07.05.2012. године

Сливно подручје	Надморска висина	Површина (km ²)	Средња висина снега (cm)	Минимална Висина снега (cm)	Максимална висина снега (cm)	Садржај воде у снегу (gr/cm ³)	Количина воде	
	(m.n.m)						(mm)	(km ³)
Дунав до Нађмароша	0 -500	95250	0.0			0.000	0.0	0.000
	500-1000	58000	0.0			0.000	0.0	0.000
	1000-1500	15000	0.0	0	10	0.270	0.2	0.002
	1500-2000	6925	14.6	0	247	0.243	355	0.246
	2000-4000	8075	153.4	0	609	0.246	377.7	3.050
Укупно:		183250						3.298
Тиса до Сегедина	0 -200	54671	0.0			0.000	0.0	0.000
	200 -500	39578	0.0			0.000	0.0	0.000
	500-1000	32350	0.0			0.000	0.0	0.000
	1000-1500	9101	0.0			0.000	0.0	0.000
	1500-2000	2350	0.0			0.000	0.0	0.000
	2000-3000	370	0.0			0.000	0.0	0.000
Укупно:		138420						0.000

* Подаци Института "ВИТУКИ" из Будимпеште

Стање на рекама на дан 07.05.2012. године са залихама воде у снежном покривачу

Река	Хидролошка ситуација	Залихе воде у снежном покривачу
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту у домену средње ниских и средњих вредности	Тренутно залиха воде у снежном покривачу на сливу Дунава до станице Нађмарош у Мађарској износи 3.298 km ³ , што је испод просечних вредности за ово доба године
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средње ниских вредности	Нема снега
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности	Нема снега
Сава	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских до Шапца, низводно у домену средњих вредности	Висина снежног покривача на изворишном делу је до 190cm
Дрина	Водостај Дрине је у опадању у домену средње ниских вредности	Нема снега
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских вредности	Нема снега
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне и Западне Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности	Нема снега

Прогноза водостаја на рекама до 16. маја 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији наредна два дана, а затим у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима ће бити у мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у опадању до почетка друге декаде маја, а затим у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у мањем опадању до краја прве декаде маја, затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења

УПОЗОРЕЊЕ: Нема упозорења