

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. јун 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	08.06.2012.	09.06.2012	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	29.6	17.6	-
Сомбор	31.1	17.2	-
Нови Сад	31.1	18.1	-
Зрењанин	30.8	19.4	-
Кикинда	30.8	17.7	-
Банатски Карловац	30.7	16.5	-
Лозница	33.8	17.7	-
Сремска Митровица	31.4	16.3	-
Ваљево	32.3	17.1	-
Београд	32.0	21.9	-
Крагујевац	32.0	18.6	-
Смедеревска Паланка	32.4	17.2	-
Велико Градиште	31.2	16.5	-
Црни Врх	24.0	20.0	-
Неготин	30.5	17.3	-
Златибор	27.8	17.7	-
Сјеница	28.5	11.5	-
Пожега	32.1	13.2	-
Краљево	31.8	16.0	-
Копанник	21.5	14.2	-
Куршумлија	31.0	14.5	-
Крушевац	33.2	16.7	-
Ђуприја	32.5	16.5	-
Ниш	31.2	17.4	-
Лесковац	31.5	16.1	-
Зајечар	31.5	13.8	-
Димитровград	29.9	14.1	-
Врање	29.9	15.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.06.2012. године

Период важења: 09.06.2012. до 18.06.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
09.06.2012. Субота	Сунчано и веома топло. Током ноћи уз више облачности на западу и северозападу са локалном појавом пљускова са грмљавином. Максимална температура од 30 до 36°C.	Tmax ≥ 35°C	90
10.06.2012. Недеља	Претежно сунчано и топло. После подне и крајем дана ликални пљускови грмљавине. Могуће су и краткотрајне временске непогоде. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Минимална температура од 12°C на југоистоку до 22°C, а максимална од 29 до 35°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	90
		Tmax ≥ 32°C	90
11.06.2012. Понедељак	Променљиво, свежије и нестабилно са кишом и локалним пљусковима и грмљавином. Могуће и временске непогоде.	Локална појава грмљавина са градом	90
12.06.2012. Уторак	Променљиво, свежије и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	80
13.06.2012. Среда	Променљиво, свежије и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.06. 2012. године до 18.06.2012. године)

Од четвртка углавном сунчано са температурама око или мало изнад просечних вредности.

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:

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.

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

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.

$T_{max} \geq 35^{\circ}C$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

Локална појава грмљавина са градом

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја која користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, има капацитета да изазове велике штете на имовини, у пољопривредним културама и у другом временско зависним економским секторима нарочито у комбинацији са јаким ветром и интензивним падавинама.

Прогноза времена за период од 18. јуна до 08. јула 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 08.06.2012.

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)				(%)		
18.06.2012. до 24.06.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 9 до 14.	Од 28 до 32, на југу Србије и до 34 Између 1000 m и 1600 m од 18 до 24.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У већем делу Србије од 1 mm до 5 mm, У Југозападној Србији од 8 mm до 12 mm.
	Јужна и Југозападна Србија и север Војводине изнад вишегодишњег просека	70			Војводина, Западна и Југозападна Србија испод вишегодишњег просека	60	
25.06.2012. до 01.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 7 до 13.	Од 27 до 33, на југу Србије и до 35 Између 1000 m и 1600 m од 18 до 22.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека	50	У целој Србији од 1 mm до 2 mm.
	Војводина изнад вишегодишњег просека	70			Југозападна Србија испод вишегодишњег просека	60	
02.07.2012. до 08.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 18 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 9 до 14.	Од 28 до 34 Између 1000 m и 1600 m од 19 до 23.	Цела Србија испод вишегодишњег просека	50	У целој Србији од 1 mm до 3 mm.
	Југозападна Србија изнад вишегодишњег просека	60					

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 17.06. до 30.06.2012. године**

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 17.06.2012. до 30.06.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
17.06.2012. до 22.06.2012.	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 15 до 18	Од 25 до 28, крајем друге декаде јуна и до 30	Од 20 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
23.06.2012. до 30.06.2012.	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 29.06. постојаће услови за обилније падавине.	Од 16 до 19	Од 26 до 29	Од 21 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 17.06. до 30.06.2012. године***

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 17.06.2012. до 22.06.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 15 до 18	Од 24 до 28, крајем друге декаде јуна на југу земље и до 31	Од 19 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Око 17.06, 20.06. и 21.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 10 до 14	Од 18 до 22, на југу земље и до 24	Од 14 до 18 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	Око 17.06, 20.06, 21.06. и 22.06. локални пљускови праћени грмљавином. Око 20.06. је могућа појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 6 до 10	Од 14 до 17, краткотрајно и до 19	Од 10 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
---------------------------------	---	------------	--------------------------------------	--

Датум израде прогнозе: 07.06.2012.

Период важења: 23.06.2012. до 30.06.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 28.06. постојаће услови за обилније падавине.	Од 17 до 20	Од 26 до 31	Од 16 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 28.06. постојаће услови за обилније падавине. Могућа је појава града и олујног ветра.	Од 12 до 16	Од 21 до 26	Од 14 до 19 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 25.06. и 29.06. постојаће услови за обилније падавине. Могућа је појава града и олујног ветра.	Од 8 до 12	Од 17 до 21	Од 12 до 15 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

**Сезонска прогноза времена за
период Јун-Јул-Август 2012. године******

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

Датум израде прогнозе: 10.05.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	Цела Србија изнад вишегодишњег просека.	Око 80
Средња сезонска количина падавина	Цела 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 20 до 24	Од 16 до 20	Од 12 до 16
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 60 до 75	Од 70 до 88, 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 09.06.2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			10.06.	11.06.	12.06.	13.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	412	8		41%	14.2				
	Корнојбург	154.05	370	7		19%		450			
	Братислава		414	-12	2848	41%	15.3	500			
	Комарно	104.41	344	-26	2661		15.9	345			
	Естергом	101.61	276	-33		36%	16.7	265	310	364	389
	Будимпешта	95.65	365	-35	3100	39%	17.5	345	367	420	456
	Дунавфелдвар	89.58	177	-25		40%	17.7	145	132	161	210
	Баја	81.72	507	9	3390	49%	18.1	485	153	445	480
	Мохач	79.20	510	23	3230	49%	18.2	495	467	454	477
	Бездан	80.64	340	29	3230	49%	19.3	333	318	300	315
	Апатин	78.84	400	34		51%	18.7	405	392	378	360
	Богојево	77.46	347	35	3536	47%	19.5	360	342	322	310
	Вуковар	76.19	306	35		45%	19.8				
	Илок	73.97	315	32							
	Бач. Паланка	73.90	318	31			20.2	340	349	335	320
	Нови Сад	71.73	290	22	3307	42%	19.8	311	319	315	300
	Сланкамен	69.68	332	16			20.4	350	360	365	358
	Земун	67.87	351	6		51%		365	375	380	382
	Панчево	67.33	354	4				367	377	384	383
	Смедерево	65.36	494	0	5294		20.0	499	502	510	510
Банат. Паланка	62.85	687	-4								
В. Градиште	62.17	754	-4			21.0					
Прахово	29.00	290	20			20.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	75	-41		21%	18.4				
	Терезино Поље	100.67	-207	-9			20.0				
	Д. Михољац	88.39	67	-17	526		20.0				
	Осијек	81.48	87	11		38%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			10.06.	11.06.	12.06.	13.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-68	-45	302	19%		-104	-55	-9	25
	Вашарошнамен	101.98	205	-110	699	37%	18.7	111	101	258	382
	Токај	90.01	525	8		64%	20.4	520	511	516	530
	Солнок	78.78	211	90	676	37%	20.7	314	367	395	395
	Чонград		183	37		39%	20.8	258	314	347	355
	Сегедин	73.70	261	10		41%	21.8	300	350	383	399
	Сента	72.80	303	4	993	45%	20.8	310	330		
	Нови Бечеј	71.87	323	0		54%	21.0				
Тител	69.70	330	15		46%	21.3	346	356			
САВА	Загреб	112.26	-232	-6	144	9%					
	Црнац	89.99	-85	-24							
	Јасеновац	86.82	97	-14	284	22%					
	Градишка	85.47	89	-3	351						
	Сл. Брод	81.80	124	-4	542	20%	19.0				
	Сл. Шамац	80.70	-47	-12							
	Ср. Митровица	72.28	220	-7	1210	29%	18.8	217	210	206	205
	Шабац	72.61	103	-5			19.4	98	92	87	84
	Београд	68.28	4	6		51%	19.4	308	318	323	325
	Карловац	103.17	-47	-2							
	Приједор	129.68	50	-15			16.0				
	Нови Град		44	-7			17.2				
	Делибашино Село	151.21	136	-7	140		10.6				
	Добој	137.01	-68	-13	85		182				
Радаљ - Дрина		185	84	381		14.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-33	-5	98.4			-36			
	Алексинач	157.63	-37	-6	86.6		17.0	-46			
	Варварин	126.13	-48	-9	191		19.4	-54	-63		
	Багрдан	100.94	102	-21	232		19.9	93	83		
	Љубичевски мост	73.42	-214	-10	268		20.4	-222	-233	-240	

Стање на рекама на дан 09.06.2012. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у умереном порасту до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средњих вредности
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средњих вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима је у мањем опадању у домену средњих вредности
Сава	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности
Дрина	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању у домену средње ниских вредности
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности

Прогноза водостаја на рекама до 19. јуна 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 12. јуна, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима ће бити у мањем опадању до порасту до 12. јуна, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 13. јуна, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у мањем опадању до 12. јуна, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења