

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 19. јун 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	18.06.2012.	19.06.2012	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	32.2	18.4	-
Сомбор	32.7	16.3	-
Нови Сад	32.3	17.4	-
Зрењанин	32.3	18.0	-
Кикинда	32.3	18.7	-
Банатски Карловац	31.0	17.0	-
Лозница	32.4	17.7	-
Сремска Митровица	32.2	17.1	-
Ваљево	32.3	17.1	-
Београд	32.5	22.9	-
Крагујевац	32.1	14.5	-
Смедеревска Паланка	31.6	14.1	-
Велико Градиште	31.5	15.6	-
Црни Врх	23.1	17.0	-
Неготин	31.8	16.3	-
Златибор	26.3	16.1	-
Сјеница	27.7	8.1	-
Пожега	31.1	13.5	-
Краљево	32.2	16.2	-
Копаноник	21.0	5.8	-
Куршумлија	31.4	12.7	-
Крушевац	33.1	14.6	-
Ђуприја	33.0	14.6	-
Ниш	33.9	17.5	-
Лесковац	33.2	13.0	-
Зајечар	31.2	13.5	-
Димитровград	31.0	12.4	-
Врање	32.3	13.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.06.2012. године

Период важења: 19.06.2012. до 28.06.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
19.06.2012. Уторак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Максимална температура од 31°C до 35°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
20.06.2012. Среда	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен југоисточни. У планинским пределима на западу и југозападу ретка појава конвективних развоја са краткотрајним пљусковима и грмљавином. Јутарња температура од 14°C до 26°C, а највиша дневна од 33°C до 36°C.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина.	60
21.06.2012. Четвртак	Сунчано, спарно и веома топло. После подне и крајем дана у планинским пределима ретка појава краткотрајних пљускова са грмљавином.	$T_{max} \geq 35^{\circ}C$	90
		Локална појава грмљавина са или без падавина.	70
22.06.2012. Петак	Сунчано и у већем делу земље веома топло, само у северним крајевима мало свежије са slabим и умереним северозападним ветром. Од средине дана уз локални развој облачности краткотрајни пљускови са грмљавином.	$T_{max} \geq 32^{\circ}C$	70
		Локална појава грмљавина са или без падавина.	70
23.06.2012. Субота	Променљиво облачно, свежије, са чешћом појавом пљускова.	Локална појава грмљавина са или без падавина.	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.06. 2012. године до 28.06.2012. године)

Променљиво облачно, са локалним пљусковима и грмљавином. Температура у границама просека за трећу декаду јуна.

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:

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

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 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.

Прогноза времена за период од 25. јуна до 15. јула 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 19.06.2012.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа (%)	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Одступање средње седмодневне количине падавина (mm)	Вероватноћа (%)	Средње седмодневне количине падавина (mm)
	(°C)				(mm)		
25.06.2012. до 01.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека.	80	Од 17 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 10 до 13.	Од 29 до 34, на југу Србије и до 36 Између 1000 m и 1600 m од 20 до 25.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека.	60	У већем делу Србије од 4 mm до 7 mm. На северу Војводине и у Неготинској Крајини локално и до 15 mm.
	Југозападна Србија и Војводина изнад вишегодишњег просека	70			Западна Србија испод вишегодишњег просека.		
02.07.2012. до 08.07.2012.	Цела Србија изнад вишегодишњег просека.	80	Од 20 до 23 Између 1000 m и 1600 m од 12 до 14.	Од 32 до 36, на југу Србије и до 38 Између 1000 m и 1600 m од 23 до 27.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека.	50	У целој Србији очекује се сув период.
					Југозападна и централна Србија испод вишегодишњег просека.	60	
09.07.2012. до 15.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека.	70	Од 19 до 22 Између 1000 m и 1600 m од 11 до 13.	Од 29 до 33, на југу Србије и до 35 Између 1000 m и 1600 m од 21 до 24.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека.	50	У већем делу Србије се очекује сув период, у планинским пределима локално ће бити до 2 mm.
	Југоисточна Србија изнад вишегодишњег просека.	60			Планински предели централне у југоисточне Србије испод вишегодишњег просека.	70	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 24.06. до 15.07.2012. године**

Датум израде прогнозе: 16.06.2012.

Период важења: 24.06.2012. до 15.07.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
24.06.2012. до 08.07.2012.	Топло и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 28.06. очекују се интензивније падавине. Око 06.07. могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 17 до 20, почетком јула и до 23	Од 28 до 32, почетком јула и до 35	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
09.07.2012. до 15.07.2012.	Суво и топло.	Од 20 до 23	Од 31 до 35	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 24.06. до 15.07.2012. године***

Датум израде прогнозе: 16.06.2012.

Период важења: 24.06.2012. до 08.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 28.06. очекују се интензивније падавине. Око 06.07. могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 16 до 20, почетком јула и до 23	Од 26 до 34, почетком јула и до 36	Од 21 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Топло и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 28.06. очекују се интензивније падавине. Око 06.07. могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 12 до 17	Од 23 до 30	Од 17 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 28.06. очекују се интензивније падавине. Око 06.07. могућа је појава временских непогода праћених градом и олујним ветром.	Од 9 до 15	Од 20 до 27	Од 14 до 21 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 16.06.2012.

Период важења: 09.07.2012. до 15.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Суво и топло.	Од 20 до 24	Од 31 до 35, на југу Србије и до 37	Од 24 до 30 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Суво и топло.	Од 16 до 22	Од 21 до 29	Од 18 до 25 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Суво и топло. Око 10.07. у планинским пределима могућа је ређа појава пљускова са грмљавином.	Од 12 до 18	Од 21 до 26	Од 16 до 22 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 12.06.2012.

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 55
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 65
Средња сезонска количина падавина	Цела Србија 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 21 до 24	Од 17 до 21	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 60 до 75	Од 50 до 80, локално и до 90

****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 19.06. 2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			20.06.	21.06.	22.06.	23.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	406	3		40%	17.0				
	Корнојбург	154.05	353	-5		39%		370			
	Братислава		408	-5	2776	42%	17.5	400			
	Комарно	104.41	335	-34	2583		17.3	320			
	Естергом	101.61	273	-42		40%	17.9				
	Будимпешта	95.65	367	-55	3120	42%	18.9	331	312	309	317
	Дунавфелдвар	89.58	209	-61		41%	18.6	152	112	94	92
	Баја	81.72	586	-35	3950	38%	18.5				
	Мохач	79.20	598	-19	3860	50%	18.5	545	486	440	414
	Бездан	80.64	431	-9	3807	50%	19.2	398	350	310	290
	Апатин	78.84	491	2		54%	18.5	466	432	406	383
	Богојево	77.46	431	8	4113	50%	18.6	422	390	360	330
	Вуковар	76.19	379	3		46%					
	Илок	73.97	394	6							
	Бач. Паланка	73.90	400	12			19.8	402	400	393	385
	Нови Сад	71.73	380	14	4132	48%	19.8	386	383	374	357
	Сланкамен	69.68	414	12			20.0	420	422	418	410
	Земун	67.87	400	7		55%		404	410	410	406
	Панчево	67.33	390	0				394	400	400	396
	Смедерево	65.36	524	4	5901		21.0	529	532	529	524
Банат. Паланка	62.85	705	4								
В. Градиште	62.17	765	5			22.0					
Прахово	29.00	325	-25			22.0					
ДРАВА	Богово	121.55	100	16		21%	19.8				
	Терезино Поље	100.67	-209	-3							
	Д. Михаљац	88.39	59	-6	510	508	21.5				
	Осијек	81.48	150	6		41%	22.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протнц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			20.06.	21.06.	22.06.	23.06.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			%	°C	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-122	-14	189	14%	20.8				
	Вашарошнамен	101.98	18	-36	337	20%	20.2				
	Токај	90.01	504	-16		63%	20.3				
	Солнок	78.78	353	-56	769	44%	21.1				
	Чонград		305	-30		48%	21.4				
	Сегедин	73.70	330	-17	1200	45%	21.6	294	262	240	218
	Сента	72.80	346	-10	1276	49%	21.8	329	312		
	Нови Бечеј	71.87	323	0		54%	23.0				
САВА	Тител	69.70	418	10		52%	22.0	419	418		
	Загреб	112.26	-196	-11	201	15%					
	Црнац	89.99	-15	-29							
	Јасеновац	86.82	156	-56	346	30%					
	Градишка	85.47	83	-32	340						
	Сл. Брод	81.80	172	-32	684	22%	22.0				
	Сл. Шамац	80.70	-13	-25							
	Ср. Митровица	72.28	215	-3	1185	28%	22.7	213	204	189	175
	Шабац	72.61	103	-1			23.1	101	92	77	63
	Београд	68.28	343	7		55%	23.3	347	353	353	349
	Карловац	103.17	-41	-9							
	Приједор	129.68	20	-4			20.6				
	Нови Град		6	-2			21.8				
	Делибашино Село	151.21	62	-4	41.4		16.4				
	Добој	137.01	-115	0	35.5		22.8				
	Радаљ - Дрина		140	84	258		17.4				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-85	-15	44.0			-80			
	Алексинац	157.63	-91	-3	35.3		22.0	-86			
	Варварин	126.13	-99	-9	94.5		22.8	-95	-90		
	Багрдан	100.94	36	-4	114		23.1	40	42		
	Љубичевски мост	73.42	-270	-12	153		23.6	-272	-270	-269	

Стање на рекама на дан 19.06.2012. године

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

Прогноза водостаја на рекама до 30. јуна 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у стагнацији и мањем опадању	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