

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 17. јун 2015. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	16.06.2015.	17.06.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	24.0	16.5	-
Сомбор	24.4	16.3	0.4
Нови Сад	24.7	16.1	-
Зрењанин	25.2	16.0	-
Кикинда	24.7	15.2	-
Банатски Карловац	25.0	15.0	-
Лозница	26.6	18.4	0.2
Сремска Митровица	25.2	16.5	-
Ваљево	26.1	18.0	-
Београд	25.3	17.4	-
Крагујевац	26.2	15.3	-
Смедеревска Паланка	26.6	14.5	-
Велико Градиште	27.0	14.4	-
Црни Врх	17.8	10.6	0.1
Неготин	28.0	18.5	-
Златибор	20.3	14.0	14.4
Сјеница	23.0	12.8	9.0
Пожега	25.9	17.3	0.3
Краљево	26.4	17.5	-
Копаоник	15.0	8.6	4.0
Куршумлија	26.0	16.0	4.2
Крушевац	26.3	16.4	3.0
Ђуприја	26.3	15.2	-
Ниш	25.7	16.6	1.0
Лесковац	26.1	17.0	11.0
Зајечар	28.7	15.4	-
Димитровград	26.1	12.8	-
Врање	27.4	16.6	0.6

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.06.2015. године у 12:00

Период важења: од 17.06.2015. до 26.06.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
17.06.2015. Среда	Променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом или пљусковима са грмљавином, углавном у централним и јужним крајевима. Ветар слаб и умерен, северозападни, у Војводини повремено и јак. Највиша температура од 22 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
18.06.2015. Четвртак	Променљиво облачно, у Војводини са дужим сунчаним интервалима. У централним и јужним крајевима местимично са кишом или краткотрајним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни, у војводини повремено јак. Најнижа температура од 12 до 18°C, највиша од 18 до 25°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
19.06.2015. Петак	Променљиво облачно, пре подне у већини места са дужим периодима сунчаног времена, после подне понегде са кишом, краткотрајним пљусковима и грмљавинама. Ветар слаб и умерен северни и северозападни. Јутарња температура од 10 до 16°C, а највиша дневна од 22 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
20.06.2015. Субота	Променљиво облачно, местимично са кишом, пљусковима и грмљавинама очекују се после подне у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 17°C, највиша од 20 до 25°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	50
21.06.2015. Недеља	Променљиво облачно, у већини места са дужим сунчаним интервалима. Локални пљускови са грмљавинама очекују се после подне углавном у источним југоисточним крајевима и планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од 12 до 17°C, највиша од 22 до 27°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.06.2015. до 26.06.2015.)

Од понедељка до краја периода претежно сунчано уз постепен пораст температуре, само у планинским пределима уз локални развој облачности краткотрајни пљускови са грмљавином.

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.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неувобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

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.



Прогноза времена за период од 22. јуна до 12. јула 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 16.06.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
22.06.2015. до 28.06.2015.	У Неготинској Крајини и Шумадији изнад вишегодишњег просека	50	Од 13 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13	Од 24 до 30 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 24	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
29.06.2015. до 05.07.2015.	У Срему, Бачкој, Западној, Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 16 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15	Од 29 до 35 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 27	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			У Војводини, Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
06.07.2015. до 12.07.2015.	У Источној и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Од 16 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15	Од 29 до 34 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 28	На југоистоку Србије и у Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70			У Војводини у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.06.2015. до 15.07.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 26.06.2015. до 15.07.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.06.2015. до 05.07.2015.	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 17 до 20	Од 27 до 31	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
06.07.2015. до 15.07.2015.	<p>Топло и углавном суво време.</p> <p>07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 20 до 24	Од 30 до 34	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 26.06.2015. до 15.07.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 26.06.2015. до 05.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 16 до 21	Од 26 до 31, на југу Србије и до 33	Од 22 до 27 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 28.06, 30.06. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 12 до 18	Од 20 до 27	Од 16 до 23 (у границама изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном стабилно и суво време.</p> <p>26.06, 27.06, 28.06, 29.06, 30.06, 01.07. и 04.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 04.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.</p>	Од 7 до 14	Од 17 до 24	Од 10 до 19 (у границама изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.06.2015.

Период важења: 06.07.2015. до 15.07.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 19 до 24	Од 29 до 33, на југу Србије краткотрајно и до 35	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама.	Од 15 до 20	Од 24 до 30	Од 20 до 25 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време. 07.07, 10.07. и 12.07. пролазна наоблачења која ће условити кишу местимично или локалне пљускове праћене грмљавином. Могућа је и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилним падавинама..	Од 10 до 16	Од 18 до 27	Од 14 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 40
	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 40
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод или у границама вишегодишњег просека	Око 35
	На истоку Србије подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33

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 26	Од 18 до 21	Од 15 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 60 до 90, локално и до 110

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

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Упозорење:
Тренутно нема упозорења

Стање на рекама на дан 17.06.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању до Сланкамена, низводно у мањем порасту у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у мањем порасту у домену средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену ниских вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 17.06.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		18.06.	19.06.	20.06.	21.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	470	60	550	680		16.6				
	Корнојбург	154.05	353	39								
	Братислава	129.08	398	48	650	750	2655	17.8	390			
	Комарно	104.41	282	-9	500	680	2145	18.8	315			
	Естергом	101.61	204	-1	500	650		19.4	241	246	233	238
	Будимпешта	95.65	270	5	620	800	2330	21.4	283	307	302	296
	Дунавфелдвар	89.58	47	-7	600	750	2129	20.0	51	73	88	82
	Баја	81.72	353	-26	700	900	2470	22.6	347	358	385	397
	Мохач	79.20	377	-28	700	950	2480	21.5	363	366	388	407
	Бездан	80.64	227	-28	500	700	2552	22.8	210	214	234	252
	Апатин	78.84	304	-31	600	750		23.0	291	284		
	Богојево	77.46	279	-25	600	700	3094	22.6	270	260	257	270
	Вуковар	76.19	263	-22	580	630		24.0				
	Илок	73.97	294	-20								
	Бач. Паланка	73.97			530	650						
	Нови Сад	71.73	268	-18	450	700	3485	23.0	252	244		
	Сланкамен	69.68	272	-7	500			25.0	260	252		
	Земун	67.87	299	9	550	650			300	298	297	295
	Панчево	67.33	314	12	530	650		24.4	318	320	319	317
	Смедерево	65.36	474	24	600	700	4750		478	478	475	476
Бан. Паланка	62.85	688	30	765	865							
В. Градиште	62.17	755	35	800	830		24.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	187	5	460	500		19.0				
	Терезино Поље	100.67	-166	39	300	350		23.0				
	Д. Михољац	88.39	85	46	400	480	579	22.7				
	Осијек	81.48	53	-4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.06.	19.06.	20.06.	21.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-186	2	300	500	104	19.5	-179	-189	-192	-172
	Вашарошнамен	101.98	-121	-7	600	800	169	21.6	-114	-112	-121	-114
	Токај	90.01	469	0	600	800		24.6	469	469	469	469
	Солнок	78.78	-154	21	650	800	182	23.5	-146	-146	-146	-146
	Чонград		-102	1	650	800		24.2	-94	-94	-94	-94
	Сегедин	73.70	108	4	650	850	377	24.4	110	110	110	110
	Сента	72.80	251	10	600	800	412	19.5	256	260		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	254	-9	500	650			243	232		
	Загреб	112.26	-250	3	370	470	113					
	Црнац	89.99	-105	-4	670	770						
	Јасеновац	86.82	77	-7	700	800	264					
	Градишка	85.47	75	-9	700	730	326					
	Сл. Брод	81.80	97	-6	750	850	468					
	Сл. Шамац	80.70	-106	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	169	7	650	750	957		163	154	149	140
	Шабац	72.61	50	-3	400	500		22.9	54	45	40	35
	Београд	68.28	248	10	500	600		24.8	250	248	247	246
	Карловац	103.17	-62	-2	400	750						
	Приједор	129.68	18	1	420	460		17.9				
	Нови Град	152	4	-1	360	400		18.0				
	Делибашино Село	151.21	76	17	250	320	53.6	14.4				
	В. МОРАВА	Добој	137.01	-120	0	300	450	32	22.5			
Радаљ - Дрина		129.47	53	-4	380		72.6					
Јасика		138.56	-95	5	350	430	47		-92			
Алексинач		157.63	-90	-13	300	400	47.8		-90			
Варварин		126.13	-85	-3	200	500	139		-85	-81		
Багрдан		100.94	46	3	500	600			45	46		
Љубичевски мост		73.42	-296	22	450	600		24.1	-286	-284	-282	

Прогноза водостаја на рекама до 27. јуна 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 19. јуна, затим у мањем порасту до 22. јуна, а након тога у мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у мањем порасту и стагнацији .	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у у мањем порасту и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 19. јуна, а затим у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем порасту до 19. јуна, а затим у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења