

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. јул 2016. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	03.07.2016.	04.07.2016	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	27.5	15.3	-
Сомбор	27.8	15.3	-
Нови Сад	27.6	15.2	-
Зрењанин	29.1	15.7	0.1
Кикинда	29.7	15.0	-
Банатски Карловац	30.3	17.0	-
Лозница	28.2	19.3	-
Сремска Митровица	28.0	16.6	-
Ваљево	27.8	18.9	-
Београд	28.7	19.0	-
Крагујевац	29.8	19.2	-
Смедеревска Паланка	30.0	18.5	-
Велико Градиште	31.5	18.3	3.0
Црни Врх	25.7	11.9	0.0
Неготин	33.6	21.2	-
Златибор	25.6	11.5	15.0
Сјеница	26.7	12.5	0.1
Пожега	29.5	15.8	6.6
Краљево	31.4	17.3	-
Копаноник	18.7	11.2	0.5
Куршумлија	31.5	19.0	-
Крушевац	30.1	19.4	0.5
Ђуприја	32.4	19.2	0.2
Ниш	32.2	19.6	-
Лесковац	33.2	20.0	-
Зајечар	32.7	17.7	-
Димитровград	30.0	17.2	-
Врање	32.2	19.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.07.2016. године у 12:00

Период важења: од 04.07.2016. до 13.07.2016. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.07.2016. Понедељак	До краја дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен северозападни, на истоку повремено јак. Највиша дневна температура од 27 до 30°C.	Нема упозорења	
05.07.2016. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб до умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 17°C, највиша од 27 до 31°C.	Нема упозорења	
06.07.2016. Среда	Претежно сунчано, после подне и у току ноћи ка четвртку нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб, северозападни. Најнижа температура од 14 до 20°C, највиша од 27 до 31°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
07.07.2016. Четвртак	Претежно сунчано, само ујутро на југу и истоку облачно местимично са слабим кишом. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 15 до 18°C, највиша од 25 до 29°C.	Нема упозорења	
08.07.2016. Петак	Претежно сунчано, увече и током ноћи пролазно наоблачење местимично са кишом и пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 12 до 16°C, највиша од 27 до 31°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.07.2016. до 13.07.2016.)

Претежно сунчано и веома топло, само у суботу понегде са кишом или пљусковима 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.

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.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 11. јула до 31. јула 2016. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 01.07.2016.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
11.07.2016. до 17.07.2016.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 до 21	Од 28 до 33, на југу земље и до 35	У Војводини и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 10 mm
	У Срему и на југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 28	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	
18.07.2016. до 24.07.2016.	У Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16	Од 29 до 35 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 28	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 5 mm, у планинским пределима локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			У Централној, Западној и Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	60	
	У Срему и Бачкој изнад вишегодишњег просека	70			У Банату у границама вишегодишњег просека	40	

25.07.2016. до 31.07.2016.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 14	Од 23 до 33 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 25	У Западној Србији, Срему, Шумадији и Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије 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 11.07.2016. до 31.07.2016. године**

Датум израде прогнозе: 30.06.2016.

Период важења: 11.07.2016. до 31.07.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.07.2016. до 18.07.2016.	<p>Мало топлије, али нестабилно време, повремено праћено кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Краткотрајна киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином прогнозирају се почетком и средином друге декаде јула, када ће бити услова са појаву временских непогода праћених градом, интензивним падавинама и олујним ветром.</p>	Од 17 до 20	Од 27 до 31	Од 22 до 25 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
19.07.2016. до 31.07.2016.	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 21.07, 24.07. и 29.07. могућа је појава краткотрајних поподневних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 21.07. и 29.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 18 до 22	Од 29 до 32	Од 24 до 27 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.07.2016. до 31.07.2016. године***

Датум израде прогнозе: 30.06.2016.

Период важења: 11.07.2016. до 18.07.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије, али нестабилно време, повремено праћено кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Краткотрајна киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином прогнозирају се око 11.07, 12.07, 15.07. 16.07. и 18.07, када ће бити услова са појаву временских непогода праћених градом, интензивним падавинама и олујним ветром.</p>	Од 14 до 20	Од 26 до 31	Од 20 до 25 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије, али нестабилно време, повремено праћено кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Краткотрајна киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином прогнозирају се око 11.07, 12.07, 15.07. 16.07. и 18.07, када ће бити услова са појаву временских непогода праћених градом, интензивним падавинама и олујним ветром.</p>	Од 12 до 19	Од 21 до 27	Од 16 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије, али нестабилно време, повремено праћено кишом местимично или локалним пљусковима са грмљавином.</p> <p>Краткотрајна киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином прогнозирају се око 11.07, 12.07, 13.07, 15.07. 16.07. и 18.07, када ће бити услова са појаву временских непогода праћених градом, интензивним падавинама и олујним ветром.</p>	Од 7 до 15	Од 13 до 23	Од 10 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.06.2016.

Период важења: 19.07.2016. до 31.07.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 21.07, 24.07. и 29.07. могућа је појава краткотрајних поподневних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 21.07. и 29.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 16 до 22	Од 29 до 33, на југу Србије и до 35	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 21.07, 24.07. и 29.07. могућа је појава краткотрајних поподневних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 21.07. и 29.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 13 до 21	Од 24 до 31	Од 19 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>Око 21.07, 23.07, 24.07. и 29.07. могућа је појава краткотрајних поподневних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 21.07, 24.07. и 29.07. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p>	Од 8 до 17	Од 17 до 26	Од 13 до 22 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јул-Август-Септембар 2016. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.06.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама или изнад вишегодишњег просека	Око 40
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У већем делу 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 19 до 25	Од 16 до 21	Од 13 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 50 до 70 локално и до 90	Од 50 до 80, локално и до 100

****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 04.07.2016. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.07.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			05.07.	06.07.	07.07.	08.07.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	417	-7	550	680		17.5				
	Корнојбург	154.05	404	25								
	Братислава	129.08	477	73	650	750	3596	17.6	430			
	Комарно	104.41	355	37	500	680	2777	19.3	360			
	Естергом	101.61	259	6	500	650		20.9	304	266	238	221
	Будимпешта	95.65	314	-18	620	800	2670	21.3	358	352	319	295
	Дунавфелдвар	89.58	108	-20	600	750	2584	21.4	111	138	124	92
	Баја	81.72	446	-29	700	900	3050	22.9	421	437	454	432
	Мохач	79.20	469	-28	700	950	3070	22.2	446	446	470	475
	Бездан	80.64	329	-28	500	700	3164	22.8	307	305	324	322
	Апатин	78.84	426	-27	600	750		22.8	403	397		
	Богојево	77.46	398	-23	600	700	3925	22.5	375	361	360	368
	Вуковар	76.19	365	-19	580	630						
	Илок	73.97	391	-20								
	Бач. Паланка	73.97	390	-15	530	650		22.4	372	356		
	Нови Сад	71.73	378	-10	450	700	4325	22.0	363	349		
	Сланкамен	69.68	394	-2	500			22.8	325	374		
	Земун	67.87	380	1	550	650		23.2	374	367	363	363
	Панчево	67.33	390	0	530	650			384	377	373	373
	Смедерево	65.36	526	2	600	700	5823	23.0	524	519	517	517
Бан. Паланка	62.85	715	2	765	865							
В. Градиште	62.17	757	-5	800	830		24.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	159	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-169	-29	300	350		21.0				
	Д. Михољац	88.39	115	-16	400	480	625	21.0				
	Осијек	81.48	154	-20	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.07.	06.07.	07.07.	08.07.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-161	6	300	500	143	21.0	-164	-182	-176	-176
	Вашарошнамен	101.98	-59	-5	600	800		22.8	-64	-69	-79	-74
	Токај	90.01	474	4	600	800		24.5	474	474	473	473
	Солнок	78.78	12	-24	650	800	332	25.7	-22	-56	-66	-73
	Чонград		74	-9	650	800		26.2	57	37	20	12
	Сегедин	73.70	210	-6	650	850	760	25.2	201	187	172	163
	Сента	72.80	284	-3	600	800	730	26.0	275	265		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		25.9				
САВА	Тител	69.70	387	-3	500	650			378	368		
	Загреб	112.26	-185	42	370	470	225					
	Црнац	89.99	-78	-23	670	770						
	Јасеновац	86.82	82	-29	700	800	263					
	Градишка	85.47	75	-15	700	730	326					
	Сл. Брод	81.80	94	-11	750	850	460					
	Сл. Шамац	80.70	-92	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	168	-15	650	750	952	23.2	150	138	128	122
	Шабац	72.61	62	-18	400	500		22.7	45	34	24	18
	Београд	68.28	326	-1	500	600		25.0	320	313	308	306
	Карловац	103.17	-41	5	400	750						
	Приједор	129.68	7	-1	420	460		20.1				
	Нови Град	152	2	0	360	400		19.8				
	Делибашино Село	151.21	109	33	250	320	95.3	17.1				
	Добој	137.01	-125	-2	300	450	30	23.2				
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	51	-50	380		69.9					
	Јасика	138.56	-102	-4	350	430	39.4		-103			
	Алексинач	157.63	-113	-3	300	400	29.4	24.0	-113			
	Варварин	126.13	-109	-3	200	500	95.6		-111	-117		
	Багрдан	100.94	28	1	500	600	106	25.0	25	18		
Љубичевски мост	73.42	-277	2	450	600	164	25.0	-280	-282	-287		

Прогноза водостаја на рекама до 14. јула 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. јула, затим у мањем порасту до 09. јула, а након тога у опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења