

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. јун 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.06.2017.	15.06.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	26.3	13.3	-
Сомбор	27.1	11.8	-
Нови Сад	27.2	14.0	-
Зрењанин	28.4	12.0	-
Кикинда	26.7	11.1	-
Банатски Карловац	28.6	10.4	-
Лозница	26.2	14.5	0.2
Сремска Митровица	26.5	12.0	0.0
Ваљево	27.3	16.0	0.2
Београд	25.2	15.6	1.0
Крагујевац	27.7	13.5	-
Смедеревска Паланка	26.7	12.4	0.2
Велико Градиште	27.8	10.8	-
Црни Врх	20.0	10.6	0.2
Неготин	30.0	13.9	-
Златибор	25.0	11.9	5.0
Сјеница	25.4	10.9	2.8
Пожега	28.4	11.7	-
Краљево	28.0	14.9	2.0
Копаноник	18.1	7.7	0.6
Куршумлија	28.6	13.4	2.0
Крушевац	29.2	14.5	-
Ђуприја	29.0	12.0	-
Ниш	30.6	15.3	-
Лесковац	30.5	14.8	-
Зајечар	30.0	11.6	-
Димитровград	29.1	10.5	-
Враће	28.9	14.8	0.0

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.06.2017. године у 12:00

Период важења: од 15.06.2017. до 24.06.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.06.2017. Четвртак	До краја дана претежно сунчано. На крајњем југозападу и југу уз више променљиве облачности понегде краткотрајни пљусак и грмљавина. Ветар углавном слаб, северни и северозападни, увече у скретању на југоисточни. Највиша температура од 26 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
16.06.2017. Петак	Претежно сунчано, после подне на северозападу, а увече и ноћу и у осталим крајевима наоблачење, понегде са краткотрајном кишом и пљуском са грмљавином. Ветар слаб и умерен, пре подне југоисточни, од средине дана у скретању на северозападни. Најнижа температура од 11 до 17, највиша од 27 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
17.06.2017. Субота	Променљиво облачно, хладније и ветровито, местимично киша и ретка појава пљускова и грмљавина. Ветар умерен, у Тимочкој Крајини повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 14 до 17, највиша од 20 до 24 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
18.06.2017. Недеља	Променљиво облачно, свеже и ветровито, понегде краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар умерен, у Тимочкој Крајини повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од 10 до 14 °С, највиша од 20 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
19.06.2017. Понедељак	Претежно сунчано и топлије. После подне на истоку и југоистоку, уз више променљиве облачно, понегде краткотрајни пљусак са грмљавином. Ветар слаб, северни и северозападни. Најнижа температура од 9 до 14, највиша од 26 до 29 °С	Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.06.2017. до 24.06.2017.)

До среде претежно сунчано и топло. Од четвртка променљиво и мало свежије с пљусковима и 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 19. јуна до 09. јула 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.06.2017.

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)		(mm)
19.06.2017. до 25.06.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Почетком недеље од 14 до 18, затим од 17 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 4 до 10, затим од 6 до 12	Почетком недеље од 23 до 26, затим од 27 до 32 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 11 до 18, затим од 15 до 25	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским локално и до 25 mm.
	У Западној Србији, Шумадији и Поморављу изнад вишегодишњег просека	50					
	У Војводини и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60					
26.06.2017. до 02.07.2017.	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од 15 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 16	Од 27 до 34 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 27	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	На југу и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	70					
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80					
					У Срему, Шумадији, Поморављу, Јужној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	60	

03.07.2017. до 09.07.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 16 до 21 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 14	Од 27 до 35 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 25	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским локално и до 15 mm.
	У Бачкој, Банату, Неготинској Крајини и на крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	70			У Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
	У Срему изнад вишегодишњег просека	80					

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.06.2017. до 30.06.2017. године**

Датум израде прогнозе: 31.05.2017.

Период важења: 11.06.2017. до 30.06.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.06.2017. до 30.06.2017.	Топлије, стабилно и углавном суво време. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 11.06, 12.06, 15.06, 19.06, 23.06, 26.06. као и крајем јуна., када ће повремено бити услова за појаву временских непогода праћених интензивним падавинама, градом и олујним ветром.	Од 16 до 21	Од 27 до 30, крајем треће декаде јуна и до 33	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.06.2017. до 30.06.2017. године***

Датум израде прогнозе: 31.05.2017.

Период важења: 11.06.2017. до 30.06.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 11.06, 12.06, 15.06, 19.06, 23.06, 26.06. као и крајем јуна., када ће повремено бити услова за појаву временских непогода праћених интензивним падавинама, градом и олујним ветром.	Од 14 до 21	Од 25 до 31, крајем треће декаде јуна и до 33	Од 20 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 11.06, 12.06, 15.06, 19.06, 23.06, 26.06. као и крајем јуна., када ће повремено бити услова за појаву временских непогода праћених интензивним падавинама, градом и олујним ветром.	Од 11 до 18	Од 18 до 28, крајем треће декаде јуна и до 30	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије, стабилно и углавном суво време. Киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином око 11.06, 12.06, 15.06, 19.06, 20.06, 23.06, 26.06. као и крајем јуна., када ће повремено бити услова за појаву временских непогода праћених интензивним падавинама, градом и олујним ветром.	Од 7 до 15	Од 11 до 24, крајем треће декаде јуна од 20 до 26	Од 10 до 18, крајем треће декаде јуна од 17 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2017. године****

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

Датум израде прогнозе: 22.05.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Западној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	Око 50
	На југу 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 25	Од 18 до 22	Од 14 до 19
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 55, локално и до 80	Од 40 до 60 локално и до 90	Од 60 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 15.06.2017. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.06.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			16.06.	17.06.	18.06.	19.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	372	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	271	2								
	Братислава	129.08	328	2	650	750	1796	18.3	325			
	Комарно	104.41	210	2	500	680	1612	20.0	210			
	Естергом	101.61	138	5	500	650		20.5	141	135	143	136
	Будимпешта	95.65	195	1	620	800	1770	21.3	199	196	197	199
	Дунавфелдвар	89.58	-47	-11	600	750		21.2	-47	-45	-47	-45
	Баја	81.72	227	-18	700	900	1758	21.6	216	216	217	216
	Мохач	79.20	249	-18	700	950	1780	21.1	236	233	234	233
	Бездан	80.64	99	-16	500	700	1825	23.2	84	82	83	85
	Апатин	78.84	170	-14	600	750		23.0	160	145		
	Богојево	77.46	150	-12	600	700	2255	22.5	138	130	133	136
	Вуковар	76.19			580	630						
	Илок	73.97	177	-9								
	Бач. Паланка	73.97	178	-10	530	650		22.4	172	168		
	Нови Сад	71.73	169	-9	450	700	2237	24.0	157	148		
	Сланкамен	69.68	230	-5	500			23.0	222	217	208	200
	Земун	67.87	279	1	550	650		23.2	273	269	267	267
	Панчево	67.33	302	3	530	650		24.0	296	292	290	290
	Смедерево	65.36	468	-2	600	700	3780	23.6	464	462	460	460
Бан. Паланка	62.85	696	2	765	865							
В. Градиште	62.17	754	2	800	830		24.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55			460	500						
	Терезино Поље	100.67	-236	-12	300	350						
	Д. Михољац	88.39	5	-8	400	480	400					
	Осијек	81.48	-34	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.06.	17.06.	18.06.	19.06.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-161	-11	300	500	139	18.1	-146	-132	-64	-79
	Вашарошнамен	101.98	-54	-18	600	800	242	21.0	-58	-50	-17	39
	Токај	90.01	472	-1	600	800		21.7	472	472	472	473
	Солнок	78.78	55	-43	650	800	369	23.0	17	-10	-19	-20
	Чонград		75	-17	650	800		23.1	47	24	2	-13
	Сегедин	73.70	191	-10	650	850	693	23.6	188	183	178	175
	Сента	72.80	274	-5	600	800	653	24.0	268	255		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		24.4				
Тител	69.70	229	-5	500	650			223	216	207	198	
САВА	Загреб	112.26	-258	-3	370	470	100					
	Црнац	89.99	-135	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	-15	-6	700	800	208					
	Градишка	85.47	-23	-7	700	730	169					
	Сл. Брод	81.80	49	-1	750	850	348					
	Сл. Шамац	80.70	-148	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	124	2	650	750	746	22.4	117	115	113	111
	Шабац	72.61	7	2	400	500		23.8	2	-1	-4	-6
	Београд	68.28	228	2	500	600		24.0	223	219	217	217
	Карловац	103.17	-68	-2	400	750						
	Приједор	129.68	16	2	420	460		19.6				
	Нови Град	152	3	-1	360	400		20.6				
	Делибашино Село	151.21	64	-1	250	320	43	15.9				
	Добој	137.01	-110	-2	300	450	39	20.8				
Радаљ - Дрина	129.47	76	31	380		110						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-72	-4	350	430	65.2		-79			
	Алексинач	157.63	-87	-9	300	400	50.5	21.5	-98			
	Варварин	126.13	-87	-7	200	500	135		-95	-100		
	Багрдан	100.94	60	-11	500	600	158		50	40		
	Љубичевски мост	73.42	-291	-7	450	600		21.3	-298	-305	-308	

Прогноза водостаја на рекама до 25. јуна 2017. године са упозорењима

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