

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. јун 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.06.2017.	10.06.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	26.0	12.6	-
Сомбор	26.5	12.0	-
Нови Сад	25.2	13.4	-
Зрењанин	25.9	12.5	-
Кикинда	25.2	12.2	-
Банатски Карловац	25.0	10.0	-
Лозница	25.5	11.7	-
Сремска Митровица	26.0	12.0	-
Ваљево	25.2	11.6	-
Београд	25.7	14.8	-
Крагујевац	24.0	9.3	-
Смедеревска Паланка	25.0	9.5	-
Велико Градиште	26.0	10.6	-
Црни Врх	17.6	10.9	-
Неготин	27.1	12.9	-
Златибор	19.8	11.0	-
Сјеница	20.6	3.9	-
Пожега	24.3	8.5	-
Краљево	27.4	10.5	-
Копаноник	14.0	4.7	-
Куршумлија	23.3	8.0	-
Крушевац	24.7	9.3	-
Ђуприја	25.5	-	-
Ниш	25.3	10.7	-
Лесковац	25.7	8.7	-
Зајечар	25.7	8.7	-
Димитровград	22.6	9.1	-
Врање	24.8	9.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.06.2017. године у 12:00

Период важења: од 10.06.2017. до 19.06.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
10.06.2017. Субота	Претежно сунчано и топло. Касније после подне и увече на северу и југозападу краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, променљивог правца, у скретању на северозападни. Највиша температура од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
11.06.2017. Недеља	На северу претежно сунчано, у осталим крајевима променљиво облачно и мало свежије, понегде краткотрајна киша или пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 10 до 16 °С, највиша од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина	80
		Количина падавина ≥ 10 l/m ² у периоду до 3h	80
12.06.2017. Понедељак	Претежно сунчано и топлије уз слаб ветар променљивог смера. Најнижа температура од 10 до 17 °С, највиша од 27 до 31 °С.	Нема упозорења	
13.06.2017. Уторак	Претежно сунчано и топло уз слаб и умерен северозападни ветар. Најнижа температура од 11 до 19 °С, највиша од 30 до 32 °С.	Нема упозорења	
14.06.2017. Среда	Претежно сунчано, после подне понегде краткотрајни пљусак са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.06.2017. до 19.06.2017.)

Претежно сунчано, понегде послеподневни пљускови и грмљавине.

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.

Количина падавина ≥ 10 l/m² у периоду до 3h

Потешкоће у урбаним срединама (посебно проблеми са кишном канализацијом и кишним колекторима), проблеми у саобраћају и транспорту, одлагање већ планираних пољопривредних активности. Могућа је штета на имовини и повређивање људи.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. јуна до 09. јула 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 09.06.2017.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
19.06.2017. до 25.06.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14	Од 26 до 33 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 27	У Јужном Банату испод вишегодишњег просека	60	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 40 mm.
	У Банату, Западној Србији, Шумадији, Поморављу и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	70			У већем делу Војводине, Шумадији, Западној и Источној Србији и у Поморављу испод вишегодишњег просека	50	
	У Бачкој и Срему изнад вишегодишњег просека	80			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
26.06.2017. до 02.07.2017.	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	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 целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60					
	У Војводини, Неготинској Крајини и на северу Шумадије изнад вишегодишњег просека	70					

03.07.2017. до 09.07.2017.	У Југозападној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	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 Војводини и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
	У Бачкој и Срему 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 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 10.06.2017. 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 стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем колебању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у опадању у домену ниских и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.06.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			11.06.	12.06.	13.06.	14.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	-7	550	680						
	Корнојбург	154.05	282	-14			1760		-			
	Братислава	129.08	341	-15	650	750	1953	17.6	335			
	Комарно	104.41	256	-14	500	680	1955	19.1	240			
	Естергом	101.61	192	-110	500	650		20.0	168	155	138	124
	Будимпешта	95.65	256	4	620	800	2220	20.8	240	220	204	188
	Дунавфелдвар	89.58	18	17	600	750	1894	21.7	16	-2	-20	-36
	Баја	81.72	284	8	700	900	2070	21.7	298	291	268	245
	Мохач	79.20	296	2	700	950	2020	21.1	310	312	295	273
	Бездан	80.64	138	-3	500	700	2020	22.2	152	156	140	120
	Апатин	78.84	201	-9	600	750		23.2	213	218		
	Богојево	77.46	173	-12	600	700	2405	22.5	179	190	180	160
	Вуковар	76.19	164	-12	580	630						
	Илок	73.97	196	-14								
	Бач. Паланка	73.97	197	-11	530	650		22.6	193	198		
	Нови Сад	71.73	179	-8	450	700	2434	23.0	175	179		
	Сланкамен	69.68	224	-3	500			23.4	221	221		
	Земун	67.87	277	2	550	650		23.5	272	268	270	274
	Панчево	67.33	302	4	530	650		23.0	297	293	295	299
	Смедерево	65.36	472	2	600	700	3900	23.0	468	465	466	470
Бан. Паланка	62.85	698	6	765	865							
В. Градиште	62.17	756	6	800	830		23.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	34	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-230	-44	300	350						
	Д. Михољац	88.39	41	66	400	480	474	-				
	Осијек	81.48	-30	2	350	500		23.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.06.	12.06.	13.06.	14.06.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-46	-18	300	500	354	15.5	-159	-188	-192	-193
	Вашарошнамен	101.98	171	197	600	800	608	-	69	-35	-83	-101
	Токај	90.01	475	4	600	800		22.4	475	473	471	469
	Солнок	78.78	-47	29	650	800	297	22.0	-31	20	102	115
	Чонград		-15	25	650	800		22.6	-7	10	45	94
	Сегедин	73.70	137	10	650	850	415	23.6	139	143	151	161
	Сента	72.80	251	2	600	800	439	23.4	254	258		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		22.9				
Тител	69.70	217	-2	500	650			214	214			
САВА	Загреб	112.26	-225	-22	370	470	157					
	Црнац	89.99	-109	-3	670	770						
	Јасеновац	86.82	29	6	700	800	230					
	Градишка	85.47	8	7	700	730	209					
	Сл. Брод	81.80	64	6	750	850	382	23.0				
	Сл. Шамац	80.70	-121	-5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	142	-7	650	750	827	22.0	124	126	128	122
	Шабац	72.61	29	-6	400	500		21.6	12	14	16	10
	Београд	68.28	228	4	500	600		24.0	223	219	221	225
	Карловац	103.17	-29	10	400	750						
	Приједор	129.68	21	-4	420	460		15.8				
	Нови Град	152	8	-9	360	400		15.4				
	Делибашино Село	151.21	64	-54	250	320	43	14.8				
	Добој	137.01	-85	-18	300	450	62.5	17.8				
Радаљ - Дрина	129.47	43	-14	380		61.0						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-35	-8	350	430	112		-52			
	Алексинач	157.63	-54	-17	300	400	83.0	18.5	-71			
	Варварин	126.13	-53	-10	200	500	211		-70	-83		
	Багрдан	100.94	105	0	500	600	244		88	72		
	Љубичевски мост	73.42	-251	20	450	600		20.7	-260	-280	-290	

Прогноза водостаја на рекама до 20. јуна 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 12. јуна, а затим мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту до 15. јуна, а затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 11./12. јуна, а затим у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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 мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења