

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. јун 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.06.2017.	06.06.2017	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	29.5	17.1	-
Сомбор	28.4	16.9	-
Нови Сад	28.1	18.0	29.0
Зрењанин	28.9	18.8	-
Кикинда	28.8	18.0	0.4
Банатски Карловац	29.0	16.5	-
Лозница	26.0	16.4	-
Сремска Митровица	28.8	18.0	-
Ваљево	25.5	14.8	-
Београд	27.0	20.0	-
Крагујевац	26.6	17.2	-
Смедеревска Паланка	27.6	18.0	-
Велико Градиште	29.0	15.9	-
Црни Врх	19.7	14.1	-
Неготин	28.5	15.5	-
Златибор	22.7	11.9	0.5
Сјеница	22.8	10.7	0.4
Пожега	25.8	14.7	0.3
Краљево	27.6	14.8	2.0
Копаноник	16.0	10.5	13.2
Куршумлија	27.5	13.7	0.2
Крушевац	27.9	14.9	0.1
Ђуприја	29.3	17.5	-
Ниш	28.7	16.1	0.0
Лесковац	29.7	15.2	0.2
Зајечар	27.5	14.0	-
Димитровград	27.8	12.1	-
Врање	26.7	13.9	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.06.2017. године у 12:00

Период важења: од 06.06.2017. до 15.06.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.06.2017. Уторак	Променљиво облачно, топло и нестабилно, местимично са пљусковима и грмљавином, а понегде се очекују и временске непогоде са интензивном кишом, градом и појачаним ветром. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у скретању на југозападни. Највиша температура од 28 до 32 °С.	Количина падавина ≥ 20 mm у периоду до 3h	80
		Локална појава грмљавина са градом	80
07.06.2017. Среда	Променљиво облачно, местимично са краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином, а понегде се очекују и временске непогоде са интензивном кишом, градом и појачаним ветром, углавном на југу и истоку. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, највиша од 24 °С на северозападу до 30 °С на југу.	Количина падавина ≥ 20 mm у периоду до 3h	80
		Локална појава грмљавина са градом	80
08.06.2017. Четвртак	Изнад већег дела земље суво уз постепено разведравање. Само на југу и југоистоку ујутру и пре подне променљиво облачно још понегде са краткотрајном кишом или пљуском. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 12 до 18 °С, највиша од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
09.06.2017. Петак	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 9 до 15 °С, највиша од 25 до 29 °С.	Нема упозорења	
10.06.2017. Субота	Претежно сунчано и још мало топлије, после подне уз локални развој облачности краткотрајни пљускови, углавном у планинским пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 11 до 17 °С, највиша од 28 до 31 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.06.2017. до 15.06.2017.)
Претежно сунчано и топло, само у среду променљиво облачно, местимично са локалним 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 градом

Ризик од удара грома, опасност по живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од изазивања пожара, проблеми у телекомуникацијама, могуће веће штете на покретној и непокретној имовини и у пољопривреди, нарочито у комбинацији са јаким ветром и интензивним пљусковима.

Количина падавина ≥ 20 mm у периоду до 3 h

Изазивање бујичних поплава, озбиљне 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 12. јуна до 02. јула 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 06.06.2017.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
12.06.2017. до 18.06.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Од 14 до 19 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 13	Од 25 до 33 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 26	У Поморављу и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 25 mm, у планинским пределима од 10 mm до 15 mm локално и до 35 mm.
	У Бачкој и Срему изнад вишегодишњег просека	80			У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	
19.06.2017. до 25.06.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	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 16 до 27	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Војводине, Поморављу и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	80			У Поморављу и на југу Србије испод вишегодишњег просека	60	
26.06.2017. до 02.07.2017.	У Југозападној, Западној и на југу Србије 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 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70					
	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	80			У Шумадији, на југу Баната и северу Војводине испод 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)
28.05.2017. до 15.06.2017.	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)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>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.</p>	<p>Од 11 до 18</p>	<p>Од 18 до 28, крајем треће декаде јуна и до 30</p>	<p>Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије, стабилно и углавном суво време.</p> <p>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.</p>	<p>Од 7 до 15</p>	<p>Од 11 до 24, крајем треће декаде јуна од 20 до 26</p>	<p>Од 10 до 18, крајем треће декаде јуна од 17 до 20 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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:

На мањим бујичним водотоцима на сливовима горњих токова Западне и Јужне Мораве са притокама, као и у сливовима Млаве, Пека, Тимока и Ресаве у наредна 24 часа могућа су мања локална изливања.

Стање на рекама на дан 06.06.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Новог Сада, низводно у стагнацији у домену средње ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у 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 стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.06.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	379	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	299	8			1930		298			
	Братислава	129.08	349	4	650	750	2053	18.9	350			
	Комарно	104.41	247	-5	500	680	1884	20.4	240			
	Естергом	101.61	182	-4	500	650		21.3	164	168	173	152
	Будимпешта	95.65	243	-10	620	800	2130	21.8	230	221	230	222
	Дунавфелдвар	89.58	17	-7	600	750	1886	21.5	8	-6	-8	-5
	Баја	81.72	301	-1	700	900	2170	22.4	293	279	265	265
	Мохач	79.20	317	2	700	950	2140	21.2	312	301	288	282
	Бездан	80.64	160	3	500	700	2150	22.8	154	144	132	126
	Апатин	78.84	226	6	600	750		23.6	221	212		
	Богојево	77.46	196	7	600	700	2554	22.7	195	187	176	164
	Вуковар	76.19	180	8	580	630						
	Илок	73.97	206	8								
	Бач. Паланка	73.97	209	7	530	650		23.0	212	212		
	Нови Сад	71.73	188	7	450	700	2510	23.0	193	195		
	Сланкамен	69.68	232	7	500			23.4	236	239		
	Земун	67.87	283	-3	550	650		23.7	281	281	281	278
	Панчево	67.33	304	-5	530	650		23.0	302	302	302	299
	Смедерево	65.36	472	-3	600	700	3861	22.0	470	470	470	466
Бан. Паланка	62.85	693	-8	765	865							
В. Градиште	62.17	750	-6	800	830		23.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	65	16	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-196	28	300	350						
	Д. Михољац	88.39	20	-9	400	480	430	22.9				
	Осијек	81.48	-12	9	350	500		24.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.06.	08.06.	09.06.	10.06.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-170	10	300	500	125	19.1	-169	-113	-75	-117
	Вашарошнамен	101.98	-89	-7	600	800	191	20.0	-80	-64	5	53
	Токај	90.01	468	-4	600	800		21.1	468	468	469	470
	Солнок	78.78	-74	-12	650	800	266	22.6	-75	-75	-74	-62
	Чонград		-34	-13	650	800		22.4	-37	-39	-40	-40
	Сегедин	73.70	137	-9	650	850	450	23.5	136	136	136	136
	Сента	72.80	254	1	600	800	472	23.0	252	251		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		22.9				
Тител	69.70	224	-1	500	650			228	231			
САВА	Загреб	112.26	-248	0	370	470	116					
	Црнац	89.99	-135	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	38	-10	700	800	234					
	Градишка	85.47	40	-5	700	730	265					
	Сл. Брод	81.80	76	-4	750	850	415					
	Сл. Шамац	80.70	-99	-1	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	143	-20	650	750	832	22.6	150	143	138	141
	Шабац	72.61	29	-17	400	500		21.5	35	28	23	26
	Београд	68.28	236	-4	500	600		23.4	231	231	231	228
	Карловац	103.17	-61	-1	400	750						
	Приједор	129.68	44	-17	420	460		15.9				
	Нови Град	152	22	-4	360	400		17.0				
	Делибашино Село	151.21	64	0	250	320	43.0	14.7				
	Добој	137.01	-77	1	300	450	72.9	18.4				
Радаљ - Дрина	129.47	115	78	380		203						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-37	-2	350	430	109		-40			
	Алексинач	157.63	-54	-1	300	400	83.0	21.0	-51			
	Варварин	126.13	-55	-7	200	500	206		-55	-49		
	Багрдан	100.94	103	-12	500	600	240	-	102	106		
	Љубичевски мост	73.42	-257	-16	450	600		22.4	-260	-254	-255	

Прогноза водостаја на рекама до 16. јуна 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању до 10. јуна, а затим у стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	На мањим бујичним водотоцима на сливовима Млаве, Пека и Тимока у наредна 24 часа могућа су мања локална изливања.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. 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 до 09. јуна, а након тога у мањем опадању. 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.	На мањим бујичним водотоцима на сливовима горњих токова Западне и Јужне Мораве са притокама, као и Ресаве у наредна 24 часа могућа су мања локална изливања.