

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. мај 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.05.2018.	28.05.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	28.2	16.4	0.2
Сомбор	29.2	15.5	0.4
Нови Сад	28.6	16.5	-
Зрењанин	29.5	17.3	-
Кикинда	29.5	16.5	-
Банатски Карловац	30.5	15.5	-
Лозница	29.2	15.0	-
Сремска Митровица	29.2	17.4	-
Ваљево	29.7	14.8	-
Београд	29.9	18.2	-
Крагујевац	29.2	12.9	-
Смедеревска Паланка	29.9	15.0	-
Велико Градиште	29.7	14.0	0.0
Црни Врх	19.9	11.8	0.1
Неготин	27.1	14.5	1
Златибор	24.4	12.8	1
Сјеница	22.4	7.8	0.9
Пожега	28.2	12.0	-
Краљево	28.8	14.6	0.0
Копаноник	16.6	7.0	-
Куршумлија	27.5	12.0	-
Крушевац	28.6	13.4	-
Ђуприја	28.7	14.0	-
Ниш	28.0	14.1	-
Лесковац	27.6	12.8	-
Зајечар	26.8	11.8	-
Димитровград	26.8	10.6	0.4
Враће	27.6	10.9	9

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.05.2018. године у 12:00

Период важења: од 28.05.2018. до 06.06.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
28.05.2018. Понедељак	Претежно сунчано и топло. После подне и увече је понегде углавном на југозападу могућа појава краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб, југоисточни. Највиша температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
29.05.2018. Уторак	Претежно сунчано и топло. Само понегде је углавном у планинским пределима уз локални развој облачности могућа појава краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
30.05.2018. Среда	Претежно сунчано и топло. Локални развој облачности и појава краткотрајних пљускова и грмљавина очекује се углавном у југозападним крајевима. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
31.05.2018. Четвртак	Топло. Претежно сунчано уз локални развој облачности са краткотрајним пљусковима и грмљавинама углавном на западу и југозападу. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
01.06.2018. Петак	Променљиво облачно, топло и нестабилно са локалном појавом краткотрајних пљускова и грмљавина. Ветар слаб, југоисточни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, највиша од 26 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.06.2018. до 06.06.2018.)

У суботу променљиво и мало свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Од недеље свежије са ређом појавом краткотрајних пљускова и грмљавина.

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.

**Прогноза времена за период од 4. јуна до 24. јуна 2018. године са вероватноћама***

Датум израде прогнозе: 25.05.2018.

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)
04.06.2018. до 10.06.2018.	На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 до 18.	Од 25 до 28.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 23.	На западу, југозападу и југу Србије изнад вишегодишњег просека	60	

11.06.2018. до 17.06.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18.	Од 25 до 32.	На северу и северозападу Војводине и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини, Шумадији, Неготинској Крајини и на крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	
18.06.2018. до 24.06.2018.	У Бачкој, Банату и на југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 19.	Од 26 до 33.	У Централној, Источној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 26.	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 25.05.2018. до 15.06.2018. године**

Датум израде прогнозе: 14.05.2018.

Период важења: 25.05.2018. до 15.06.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.05.2018. до 01.06.2018.	<p>Мало топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 30.05. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 13 до 17	Од 24 до 27	Од 18 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
02.06.2018. до 15.06.2018.	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 04.06, 08.06, 09.06, 10.06, 13.06. и 15.06. киша, местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 09.06. и 15.06. постојаћи услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 15 до 18	Од 24 до 29	Од 18 до 23 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.05.2018. до 15.06.2018. године***

Датум израде прогнозе: 14.05.2018.

Период важења: 25.05.2018. до 01.06.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 25.05. и 30.05. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 17	Од 21 до 26, око 30.05. од 26 до 29	Од 18 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 25.05. и 30.05. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 7 до 14	Од 24 до 27, око 30.05. од 20 до 24	Од 12 до 18 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Око 25.05. и 30.05. постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 2 до 10	Од 8 до 17, око 30.05. од 14 до 19	Од 5 до 14 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 14.05.2018.

Период важења: 02.06.2018. до 15.06.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 04.06, 08.06, 09.06, 10.06, 13.06. и 15.06. киша, местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 09.06. и 15.06. постојаћи услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 18	Од 22 до 26, средином друге и почетком треће декаде јуна од 26 до 30	Од 16 до 24 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 04.06, 09.06, 10.06, као и у периоду од 13.06. до 15.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 09.06. и 15.06. постојаћи услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 15	Од 17 до 25, средином друге и почетком треће декаде јуна од 22 до 28.	Од 14 до 22 (у границама или изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време.</p> <p>Око 04.06, 09.06, 10.06, као и у периоду од 13.06. до 15.06. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 09.06. и 15.06. постојаћи услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 13	Од 12 до 21, средином друге и почетком треће декаде јуна од 18 до 24.	Од 10 до 17 (у границама или изнад вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2018. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.05.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Војводини, северној Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 80
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	Око 50
	На југу и југозападу 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 15 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 20 до 40, локално и до 60	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 50 до 70, локално и до 90

****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 28.05.2018. 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.
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену ниских и средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 28.05.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја				
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			29.05.	30.05.	01.06.	02.06.	
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	Q	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	383	-3	550	680							
	Корнојбург	154.05	285	-19			1750		286				
	Братислава	129.08	343	-12	650	750	1978	17.1	330				
	Комарно	104.41	257	-2	500	680	2006	18.3	245				
	Естергом	101.61	182	3	500	650		18.4	172	166	174	193	
	Будимпешта	95.65	242	12	620	800	2120	19.8	238	229	229	242	
	Дунавфелдвар	89.58	-1	13	600	750	1744	19.1	7	2	-5	-1	
	Баја	81.72	275	4	700	900	2020	20.2	289	295	288	283	
	Мохач	79.20	298	1	700	950	2030	21.0	308	318	316	310	
	Бездан	80.64	153	-1	500	700	2108	21.0	163	172	168	161	
	Апатин	78.84	230	-8	600	750		22.3	233	242			
	Богојево	77.46	229	-4	600	700	2769	21.2	230	236	242	239	
	Вуковар	76.19	215	-6	580	630							
	Илок	73.97	246	-9									
	Бач. Паланка	73.97	244	-10	530	650		20.4	241	247			
	Нови Сад	71.73	225	-11	450	700	2748	24.0	220	221			
	Сланкамен	69.68	274	-13	500			20.4	271	269	272	275	
	Земун	67.87	322	-11	550	650		21.0	315	310	307	305	
	Панчево	67.33	339	-10	530	650		20.5	332	327	324	322	
	Смедерево	65.36	493	-7	600	700		20.4	486	481	478	476	
Бан. Паланка	62.85	700	-7	765	865								
В. Градиште	62.17	754	-6	800	830		21.2						
Прахово	29.00	357	38	500									
ДРАВА	Ботово	121.55	225	-11	460	500							
	Терезино Поље	100.67	-69	9	300	350							
	Д. Михољац	88.39	201	-6	400	480	815	17.5					
	Осијек	81.48	145	2	350	500							

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.05.	30.05.	01.06.	02.06.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-171	3	300	500	124	19.5	-171	-171	-171	-171
	Вашарошнамен	101.98	-61	3	600	800	239	18.6	-65	-67	-67	-67
	Токај	90.01	471	0	600	800		22.0	471	471	471	471
	Солнок	78.78	-47	-16	650	800	281	20.5	-55	-62	-64	-65
	Чонград		-8	-21	650	800		21.5	-13	-20	-26	-30
	Сегедин	73.70	152	-9	650	850	548	22.6	151	149	148	147
	Сента	72.80	260	-3	600	800	557	21.6	256	252		
	Нови Бечеј	320	320	0	500	700		20.4				
Тител	69.70	268	-14	500	650			265	263	266	269	
САВА	Загреб	112.26	-217	3	370	470	170					
	Црнац	89.99	-50	-16	670	770						
	Јасеновац	86.82	127	-8	700	800	314					
	Градишка	85.47	109	-1	700	730	388					
	Сл. Брод	81.80	139	-4	750	850	583					
	Сл. Шамац	80.70	-57	-10	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	211	-23	650	750	1165	20.4	194	176	162	151
	Шабац	72.61	97	-21	400	500		18.7	83	70	60	53
	Београд	68.28	277	-11	500	600		21.4	270	265	262	260
	Карловац	103.17	-26	-3	400	750						
	Приједор	129.68	50	8	420	460		16.2				
	Нови Град	152	71	-5	360	400		16.8				
	Делибашино Село	151.21	90	-18	250	320	68.9	14.9				
	Добој	137.01	-82	-3	300	450	66.4	19.1				
Радаљ - Дрина	129.47	82	-87	380		121						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-86	-4	350	430	63.7		-88			
	Алексинац	157.63	-89	-5	300	400	48.7	20.5	-95			
	Варварин	126.13	-109	-10	200	500	95.6		-117	-123		
	Багрдан	100.94	49	-13	500	600	140		39	30		
	Љубичевски мост	73.42	-247	22	450	600	225	22.0	-290	-300	-307	

Прогноза водостаја на рекама до 07. јуна 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења