

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. јун 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.05.2018.	01.06.2018.	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	29.7	15.7	-
Сомбор	30.5	14.0	-
Нови Сад	30.0	15.4	-
Зрењанин	30.6	14.6	-
Кикинда	30.7	15.9	-
Банатски Карловац	30.2	13.7	-
Лозница	30.3	15.4	-
Сремска Митровица	30.3	12.5	-
Ваљево	30.5	15.1	-
Београд	30.4	18.0	-
Крагујевац	30.4	11.3	-
Смедеревска Паланка	30.2	11.6	-
Велико Градиште	30.3	12.5	-
Црни Врх	22.3	14.3	-
Неготин	29.1	12.9	-
Златибор	25.8	12.4	-
Сјеница	25.0	6.9	-
Пожега	29.4	10.6	-
Краљево	29.8	12.8	-
Копаноник	16.8	7.6	3.0
Куршумлија	28.8	8.7	-
Крушевац	30.7	10.3	-
Ђуприја	31.2	9.9	-
Ниш	30.5	12.5	-
Лесковац	31.0	10.1	-
Зајечар	28.6	8.4	-
Димитровград	29.8	8.8	-
Врање	29.2	11.3	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.06.2018. године у 12:00

Период важења: од 01.06.2018. до 10.06.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.06.2018. Петак	Претежно сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности, на западу и југозападу могућа појава краткотрајног пљуска и грмљавине. Ветар слаб, променљив. Највиша дневна температура од 28 до 32 °С.	Нема упозорења	
02.06.2018. Субота	Ујутру и пре подне претежно сунчано, после подне и увече променљиво облачно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб променљив, у зони пљуска понегде умерен и јак. Најнижа температура од 10 до 19 °С, највиша од 28 до 31 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
03.06.2018. Недеља	Променљиво, топло и нестабилно са сунчаним интервалима, после подне и увече са локалном појавом пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 12 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
04.06.2018. Понедељак	Променљиво, топло и нестабилно са сунчаним интервалима, после подне и увече са локалном појавом пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
05.06.2018. Уторак	Променљиво, топло и нестабилно са сунчаним интервалима, после подне и увече са локалном појавом пљускова и грмљавина. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, највиша од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.06.2018. до 10.06.2018.)

Променљиво, топло и нестабилно са сунчаним интервалима и локалном појавом 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 11. јуна до 1. јула 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 01.06.2018.

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)
11.06.2018. до 17.06.2018.	На западу, југозападу и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18.	Од 26 до 30.	У Војводини и на југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 22.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	у брдско-планинским пределима од 25 mm до 35 mm, локално и до 50 mm.

18.06.2018. до 24.06.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 14 до 19.	Од 26 до 33.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдско- планинским пределима локално и до 25 mm.		
	У Војводини, Поморављу и Неготинској Крајини 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.	На крајњем југозападу и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40			
25.06.2018. до 01.07.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 до 19.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 14.	Од 27 до 34.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 26.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
							На југу 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 11.06.2018. до 30.06.2018. године**

Датум израде прогнозе: 31.05.2018.

Период важења: 11.06.2018. до 30.06.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.06.2018. до 12.06.2018.	Топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Око 18	Од 26 до 28	Од 22 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
13.06.2018. до 30.06.2018.	Топлије и углавном суво време. Средином и крајем друге декаде, као и средином и крајем треће декаде јуна појава кише местимично, локалних пљускова и грмљавине, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 20	Од 26 до 30, око 17.06, 23.06. и 27.06. и до 32	Од 22 до 26 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.06.2018. до 30.06.2018. године***

Датум израде прогнозе: 31.05.2018.

Период важења: 11.06.2018. до 12.06.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 15 до 18	Од 24 до 28	Од 21 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 11 до 15	Од 22 до 25	Од 16 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије, променљиво и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 13	Од 17 до 21	Од 12 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.05.2018.

Период важења: 13.06.2018. до 30.06.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Средином и крајем друге декаде, као и средином и крајем треће декаде јуна појава кише местимично, локалних пљускова и грмљавине, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 21	Од 26 до 30, око 17.06, 23.06. и 27.06. и до 33	Од 20 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Средином и крајем друге декаде, као и средином и крајем треће декаде јуна појава кише местимично, локалних пљускова и грмљавине, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 18	Од 22 до 27, око 17.06, 23.06. и 27.06. од 25 до 30	Од 16 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Средином и крајем друге декаде, као и средином и крајем треће декаде јуна појава кише местимично, локалних пљускова и грмљавине, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 16	Од 16 до 24, око 17.06, 23.06. и 27.06. од 20 до 26	Од 12 до 21 (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 01.06.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.06.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			02.06.	03.06.	04.06.	05.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	381	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	300	-5			1900		308			
	Братислава	129.08	349	-2	650	750	1973	18.3	350			
	Комарно	104.41	251	2	500	680	1957	19.6	250			
	Естергом	101.61	177	-4	500	650		19.9	175	183	206	206
	Будимпешта	95.65	231	3	620	800	2040	21.5	232	233	250	265
	Дунавфелдвар	89.58	-4	3	600	750	1724	20.2	-3	-3	3	21
	Баја	81.72	280	-9	700	900	2050	21.2	283	285	286	299
	Мохач	79.20	305	-10	700	950	2070	22.0	303	306	307	314
	Бездан	80.64	161	-7	500	700	2156	22.0	159	160	161	170
	Апатин	78.84	244	-4	600	750		23.0	240	238		
	Богојево	77.46	238	-3	600	700	2827	21.8	236	234	232	240
	Вуковар	76.19	223	-1	580	630						
	Илок	73.97	252	-1								
	Бач. Паланка	73.97	250	-1	530	650		21.6	248	247		
	Нови Сад	71.73	222	0	450	700	2820	21.2	221	220		
	Сланкамен	69.68	260	0	500			22.2	259	256	254	255
	Земун	67.87	297	-5	550	650		22.2	297	296	295	294
	Панчево	67.33	314	-6	530	650		22.0	314	313	312	311
	Смедерево	65.36	475	-6	600	700	4100	21.6	475	474	473	472
Бан. Паланка	62.85	690	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	743	-7	800	830		22.0					
Прахово	29.00	271	13	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	232	-21	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-50	4	300	350						
	Д. Михољац	88.39	221	22	400	480	862	19.1				
	Осијек	81.48	156		350	500		19.8				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		02.06.	03.06.	04.06.	05.06.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-193	-3	300	500	92.2	21.1	-195	-193	-158	-157
	Вашарошнамен	101.98	-92	-8	600	800	197	21.2	-96	-98	-85	-45
	Токај	90.01	468	-1	600	800		23.8	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-84	-8	650	800	242	21.3	-11	-124	-135	-140
	Чонград		-43	-10	650	800		22.5	-47	-57	-66	-74
	Сегедин	73.70	134	-4	650	850	470	23.6	133	131	129	127
	Сента	72.80	251	-1	600	800	470	23.0	249	247		
	Нови Бечеј	320	320	0	500	700		21.5				
Тител	69.70	250	-2	500	650			247	246	244	245	
САВА	Загреб	112.26	-213	0	370	470	176					
	Црнац	89.99	-27	-8	670	770						
	Јасеновац	86.82	152	26	700	800	341					
	Градишка	85.47	108	8	700	730	386					
	Сл. Брод	81.80	130	10	750	850	560					
	Сл. Шамац	80.70	-81	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	186	8	650	750	1040	21.5	182	178	175	171
	Шабач	72.61	75	6	400	500		20.0	72	69	66	64
	Београд	68.28	249	-7	500	600		22.6	249	248	247	245
	Карловац	103.17	-66	-10	400	750						
	Приједор	129.68	49	-3	420	460		16.3				
	Нови Град	152	72	-3	360	400		17.1				
	Делибашино Село	151.21	88	-6	250	320	66.6	14.6				
	Добој	137.01	-101	3	300	450	45.3	21.4				
Радаљ - Дрина	129.47	205	-19	380		531						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-97	-2	350	430	53		-101			
	Алексинац	157.63	-96	-4	300	400	42.8	21.0	-97			
	Варварин	126.13	-118	-1	200	500	82.4		-120	-122		
	Багрдан	100.94	40	-3	500	600	125		38	37		
	Љубичевски мост	73.42	-307	-7	450	600	111	23.1	-310	-311	-312	

Прогноза водостаја на рекама до 11. јуна 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 05. јуна, а затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у 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 колебању. 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 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 Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења