

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јун 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.06.2019.	05.06.2019.	04.06. –05.06.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	05.06.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	25.5	15.2	13.6	-
Сомбор	26.9	14.2	1.3	-
Нови Сад	25.7	17.1	0.0	-
Зрењанин	24.5	15.0	0.3	-
Кикинда	24.7	15.0	11.5	-
Б.Карловац	24.0	14.9	1.0	-
Лозница	25.4	13.9	34.3	-
С.Митровица	25.8	15.3	1.5	-
Ваљево	24.0	13.2	3.3	-
Београд	24.8	16.3	0.2	-
Крагујевац	23.3	13.3	34.6	-
С.Паланка	23.5	14.7	10.3	-
В.Градиште	23.7	12.9	8.4	-
Ц.Врх	16.8	10.6	0.2	-
Неготин	24.1	16.3	-	-
Златибор	18.2	10.5	2.8	-
Сјеница	16.5	8.6	3.9	-
Пожега	21.4	12.5	2.3	-
Краљево	21.9	14.4	15.4	-
Копаоник	11.7	8.0	36.7	-
Куршумлија	23.3	13.7	6.4	-
Крушевац	23.1	14.1	5.5	-
Ђуприја	23.7	14.0	2.8	-
Ниш	23.7	15.4	0.5	-
Лесковац	23.8	13.7	7.6	-
Зајечар	23.7	14.4	4.3	-
Димитровград	22.5	11.4	1.7	-
Врање	19.7	13.1	15.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 05.06.2019. године у 12:00

Период важења: од 05.06.2019. до 14.06.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
05.06.2019. Среда	Променљиво облачно, местимично с кишом, пљусковима и грмљавином, израженијим на северу Србије, а понегде се очекује и појава града. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура од 21 до 26 °С.	Количина падавина ≥ 20 l/m ² у периоду до 3 h	95
		Локална појава грмљавина са градом	80
06.06.2019. Четвртак	Променљиво облачно и мало топлије, ујутру и пре подне на северу и истоку, а после подне понегде и у брдско-планинским пределима краткотрајна киша и пљускови са грмљавином. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 12 до 17, највиша од 25 до 28 °С.	Локална појава грмљавина	95
07.06.2019. Петак	Претежно сунчано и топло уз ретку појаву послеподневних пљускова уз могућност грмљавине. Ветар слаб, западни. Најнижа температура од 13 до 19 °С, а највиша од 29 до 31 °С.	Нема упозорења	
08.06.2019. Субота	Претежно сунчано и топло уз ретку појаву послеподневних пљускова уз могућност грмљавине. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 20 °С, а највиша од 29 до 32 °С.	Нема упозорења	
09.06.2019. Недеља	Претежно сунчано и топло уз ретку појаву послеподневних пљускова уз могућност грмљавине. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 14 до 19 °С, а највиша од 28 до 31 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.06.2019. до 14.06.2019.)

Претежно сунчано и топло са максималном температуром од 28 до 32 степена и изолованом појавом послеподневних пљускова са грмљавином, углавном у брдско-планинским крајевима.

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 l/m² 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.

Локална појава грмљавина

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 10. јуна до 30. јуна 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 04.06.2019.

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)
10.06.2019. до 16.06.2019.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 15 до 19.	Од 26 до 30.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 24.	У Мачви, Шумадији, Неготинској Крајини Југозападној и већем делу Централне Србије у границама вишегодишњег просека	40	

17.06.2019. до 23.06.2019.	У Бачкој и Мачви у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 18.	Од 26 до 31.	На североистоку Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од 20 mm до 40 mm, локално и до 50 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
24.06.2019. до 30.06.2019.	У Западној и на југозападу Србије и Јужном Банату у границама вишегодишњег просека	50	Од 13 до 19.	Од 24 до 33.	У Срему, Западној и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 24.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.06.2019. до 30.06.2019. године**

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 10.06.2019. до 30.06.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.06.2019. до 18.06.2019.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 18.	Од 26 до 29.	Од 21 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
19.06.2019. до 30.06.2019.	Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима.. Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 19.	Од 26 до 30.	Од 20 до 24 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.06.2019. до 30.06.2019. године***

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 10.05.2019. до 18.06.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 18.	Од 24 до 29.	Од 19 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 16.	Од 19 до 26.	Од 14 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 5 до 15.	Од 13 до 23.	Од 9 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 19.06.2019. до 30.06.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима. Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 19.	Од 24 до 30.	Од 20 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима. Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 17.	Од 20 до 28.	Од 15 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима.</p> <p>Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	<p>Од 5 до 14.</p>	<p>Од 14 до 26.</p>	<p>Од 9 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---------------------	--

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

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2019. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.05.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У Југозападној и Централној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 23	Од 15 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70, локално и до 80	Од 65 до 85 локално и до 95	Од 80 до 100, локално и до 110

****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 05.06.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 05.06.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	06.06.	07.06.	08.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	443	7	550	680						
	Корнојбург	154.05	439	7					411			
	Братислава	129.08	518	25	650	750	4062	14.7	510			
	Комарно	104.41	439	12	500	680	3779	15.2	435			
	Естергом	101.61	370	-3	500	650		14.4	381	373	360	346
	Будимпешта	95.65	450	-22	620	800	3850	17.2	455	455	443	429
	Дунавфелдвар	89.58	292	-43	600	750		15.4	272	270	264	251
	Баја	81.72	690	-30	700	900	4880	16.8	657	638	632	624
	Мохач	79.20	708	-16	700	950	4940	16.8	680	659	650	645
	Бездан	80.64	539	-6	500	700	4820		520	506	490	475
	Апатин	78.84	612	4	600	750		17.0	608	595		
	Богојево	77.46	584	15	600	700	5524	16.5	583	572	560	540
	Вуковар	76.19	523	18	580	630		16.8				
	Илок	73.97	531	19								
	Бач. Паланка	73.97	534	20	530	650		17.4	540	538		
	Нови Сад	71.73	524	18	450	700	5527		530	524		
	Сланкамен	69.68	565	16	500			16.4	573	583	560	540
	Земун	67.87	561	21	550	650		16.7	579	579	574	564
	Панчево	67.33	554	21	530	650		18.6	570	570	565	555
	Смедерево	65.36	632	19	600	700	10400		642	640	632	620
Бан. Паланка	62.85	763	10	765	865							
В. Градиште	62.17	781	5	800	830		16.8					
Прахово	29.00	637	31	500			17.9					
ДРАВА	Ботово	121.55	241	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-64	-16	300	350		16.2				
	Д. Михаљац	88.39	235	-58	400	480	897	16.8				
	Осијек	81.48	337	-1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.06.	07.06.	08.06.	09.06.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-86	-15	300	500	279	17.9	-95	-97	-92	-103
	Вашарошнамен	101.98	180	-96	600	800	587	18.1	137	120	114	111
	Токај	90.01	584	-29	600	800		20.3	547	513	491	480
	Солнок	78.78	649	5	650	800	1310		652	649	634	602
	Чонград		578	9	650	800		18.4	584	587	584	570
	Сегедин	73.70	590	8	650	850	1990	17.8	597	602	605	603
	Сента	72.80	565	6	600	800	1877	17.0	572	585		
	Нови Бечеј	320	491	2	500	700		16.7				
Тител	69.70	574	16	500	650			580	590	567	550	
САВА	Загреб	112.26	-121	-50	370	470	332					
	Црнац	89.99	452	-61	670	770						
	Јасеновац	86.82	672	-26	700	800	1353					
	Градишка	85.47	605	-11	700	730	1513					
	Сл. Брод	81.80	615	-4	750	850	2143					
	Сл. Шамац	80.70	499	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	558	22	650	750	3346	15.6	580	575	560	543
	Шабац	72.61	414	23	400	500		15.2	437	434	422	407
	Београд	68.28	521	21	500	600		17.0	541	543	538	528
	Карловац	103.17	105	-47	400	750						
	Приједор	129.68	228	-5	420	460		11.8				
	Нови Град	152	193	-12	360	400		12.3				
	Делибашино Село	151.21	159	-65	250	320	184	12.0				
	Добој	137.01	100	3	300	450	468	13.7				
Радаљ - Дрина	129.47	275	79	380		855						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	264	80	350	430	871		200			
	Алексинац	157.63	23	22	300	400	181	18.0	60			
	Варварин	126.13	190	108	200	500	1021		170	100		
	Багрдан	100.94	393	166	500	600	1046		460	400		
	Љубичевски мост	73.42	-1	180	450	600		16.5	60	70	10	

Прогноза водостаја на рекама до 15. јуна 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у опадању.	Водостај на Дунаву код Бездана, Апатина, Новог Сада, Сланкамена, Земуна, Панчева и Смедерева кретаће се око границе редовне одбране од поплава.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Водостај на Тиси код Новог Кнежевца и Титела кретаће се око границе редовне одбране од поплава.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању до 06. јуна, а након тога у опадању.	Водостај на Тамишу ће се кретати око границе редовне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту до 07. јуна, а затим у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у опадању.	Водостаји на Сави код Шапца и Београда кретаће се око границе редовне одбране од поплава.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту до 06. јуна, а након тога у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења