

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 11. јун 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	10.06.2019.	11.06.2019.	10.06. –11.06.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	11.06.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.6	19.6	-	-
Сомбор	31.6	18.2	-	-
Нови Сад	31.3	19.0	-	-
Зрењанин	31.2	20.6	-	-
Кикинда	31.2	19.6	-	-
Б.Карловац	31.2	18.6	-	-
Лозница	30.9	18.0	-	-
С.Митровица	31.2	19.3	-	-
Ваљево	30.2	16.9	-	-
Београд	30.6	20.7	-	-
Крагујевац	29.9	14.8	-	-
С.Паланка	30.6	16.1	-	-
В.Градиште	29.0	16.3	-	-
Ц.Врх	22.4	14.5	-	-
Неготин	30.0	17.7	15.5	-
Златибор	26.2	14.2	-	-
Сјеница	25.8	8.7	-	-
Пожега	30.0	15.0	-	-
Краљево	30.4	15.6	-	-
Копаоник	18.3	10.3	0.4	-
Куршумлија	29.0	13.7	-	-
Крушевац	31.1	15.7	-	-
Ђуприја	31.3	16.6	0.2	-
Ниш	30.7	16.5	-	-
Лесковац	30.4	15.0	7.5	-
Зајечар	29.0	14.7	-	-
Димитровград	28.0	14.0	0.4	-
Врање	28.7	13.2	0.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 11.06.2019. године у 12:00

Период важења: од 11.06.2019. до 20.06.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
11.06.2019. Уторак	На истоку и југоистоку Србије променљиво облачно, повремено с краткотрајном кишом или пљуском са грмљавином. У осталим крајевима већи део дана претежно сунчано, а уз изолован развој облачности после подне и увече краткотрајни пљусак и грмљавина могућ је и у овим крајевима. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша температура од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	90
12.06.2019. Среда	Претежно сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, на југу и југоистоку Србије понегде краткотрајни пљусак и грмљавина. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 21 °С, а највиша од 30 до 33 °С.	Tmax ≥ 32 °С	90
		Локална појава грмљавина	
13.06.2019. Четвртак	Сунчано и још топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 22 °С, а највиша од 32 до 37 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
14.06.2019. Петак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од 15 до 23 °С, а највиша од 33 до 36 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
15.06.2019. Субота	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 15 до 23 °С, а највиша од 32 до 35 °С.	Tmax ≥ 35 °С	60

Прогноза времена за наредних пет дана (од 16.06.2019. до 20.06.2019.)

У недељу претежно сунчано и веома топло са највишом температуром од 32 до 36 °С. Од понедељка променљиво облачно и постепено свежије с чешћом појавом кише, пљускова 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

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.

Tmax ≥ 32 °C

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

Tmax ≥ 35 °C

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 17. јуна до 07. јула 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 11.06.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина		
	(°C)				(%)			(mm)	(%)
17.06.2019. до 23.06.2019.	У Југозападној и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 16 до 22.	Од 27 до 32.	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 20 mm до 30 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 50 mm.		
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80			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	60-70
								На западу Војводине, у Мачви, Подрињу и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	80

24.06.2019. до 30.06.2019.	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 до 20. крајем јуна Од 18 до 23	Од 27 до 31, крајем јуна од 29 до 34.	На северу Војводине и у Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 24, крајем јуна од 21 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У планинским пределима Централне Србије изнад вишегодишњег просека	50	
01.07.2019. до 07.07.2019.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 15 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Од 26 до 30, на југу и истоку Србије и до 33. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 26.	У Југозападној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, на северу Војводине и у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 25 mm.
					У Западној Србији, Шумадији, Поморављу и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	
	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	80	У Војводини, на југу и југоистоку 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 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:

Водостаји на Дунаву код Новог Сада, Сланкамена, Земуна, Панчева и Смедерева, на Тиси код Новог Кнежевца и Титела, на Сави код Београда, као и на Тамишу кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 11.06.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 11.06.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	12.06.	13.06.	14.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	443	18	550	680						
	Корнојбург	154.05	418	17			3190		410			
	Братислава	129.08	471	4	650	750	3527	16.4	475			
	Комарно	104.41	396	-14	500	680	3321	17.8	395			
	Естергом	101.61	333	-26	500	650		17.2	343	342	338	325
	Будимпешта	95.65	418	-36	620	800	3560	19.8	412	414	412	404
	Дунавфелдвар	89.58	252	-24	600	750	3716	18.1	225	218	216	211
	Баја	81.72	620	-10	700	900	4330	19.6	599	579	569	565
	Мохач	79.20	641	-6	700	950	4350	19.5	626	607	594	589
	Бездан	80.64	483	-5	500	700	4287	20.0	470	460	450	440
	Апатин	78.84	562	-10	600	750		20.0	556	550		
	Богојево	77.46	545	-6	600	700	5110	19.4	537	528	519	510
	Вуковар	76.19	500	-5	580	630						
	Илок	73.97	533	-5								
	Бач. Паланка	73.97	530	-6	530	650		18.5	524	516		
	Нови Сад	71.73	543	-5	450	700	5384	18.0	538	529		
	Сланкамен	69.68	604	-4	500			20.0	598	592	582	578
	Земун	67.87	592	-6	550	650		19.8	587	582	577	572
	Панчево	67.33	584	-7	530	650		23.0	580	576	572	568
	Смедерево	65.36	653	0	600	700	10700	-	651	649	647	645
Бан. Паланка	62.85	758	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	771	-4	800	830		19.0					
Прахово	29.00	655	-46	500			19.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	228	-11	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-82	3	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	196	-11	400	480						
	Осијек	81.48	287	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		12.06.	13.06.	14.06.	15.06.
		м.п.м.	cm	Сm	cm	Сm	м³/s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-130	-16	300	500	193	20.9	-140	-144	-149	-155
	Вашарошнамен	101.98	58	-46	600	800	377	21.4	27	2	-15	-31
	Токај	90.01	481	-6	600	800		22.4	480	479	478	477
	Солнок	78.78	533	-52	650	800	873	22.2	487	447	415	390
	Чонград		570	-18	650	800		22.1	541	501	454	414
	Сегедин	73.70	599	-12	650	850	1920	20.9	583	559	525	482
	Сента	72.80	588	-6	600	800	1867	21.2	580	576		
	Нови Бечеј	320	529	-3	500	700		20.56				
Тител	69.70	614	-3	500	650			607	603	593	589	
САВА	Загреб	112.26	-215	-26	370	470	173					
	Црнац	89.99	138	-60	670	770						
	Јасеновац	86.82	416	-65	700	800	752					
	Градишка	85.47	406	-56	700	730	1034					
	Сл. Брод	81.80	430	-59	750	850	1498					
	Сл. Шамац	80.70	292	-69	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	509	-36	650	750	3003	19.0	471	446	422	399
	Шабац	72.61	381	-30	400	500		16.1	347	325	303	282
	Београд	68.28	553	-7	500	600		18.8	548	543	538	533
	Карловац	103.17	28	48	400	750						
	Приједор	129.68	114	-13	420	460		14.6				
	Нови Град	152	105	-12	360	400		16.1				
	Делибашино Село	151.21	113	-29	250	320	102	13.6				
	Добој	137.01	-47	-11	300	450	117	19.4				
Радаљ - Дрина	129.47	194	-2	380		484						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-11	-16	350	430	161		-20			
	Алексинац	157.63	-52	-5	300	400	85.1	21.5	-60			
	Варварин	126.13	-37	-15	200	500	251		-52	-65		
	Багрдан	100.94	135	-30	500	600	302		115	100		
	Љубичевски мост	73.42	-129	-34	450	600	531	20.9	-155	-168	-176	

Прогноза водостаја на рекама до 21. јуна 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању.	Водостаји на Дунаву код Новог Сада, Сланкамена, Земуна, Панчева и Смедерева кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем стагнацији и мањем колебању.	Водостај на Тиси код Новог Кнежевца и Титела кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	Водостај на Тамишу кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Водостаји на Сави Београда кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Дрина са притокама	Водостаји 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 опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења