

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. јун 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	24.06.2019.	25.06.2019.	24.06. –25.06.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	25.06.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	26.9	19.1	10.2	-
Сомбор	26.3	18.3	8.7	-
Нови Сад	26.9	18.1	-	-
Зрењанин	27.8	18.5	-	-
Кикинда	28.0	18.6	-	-
Б.Карловац	28.5	19.1	-	-
Лозница	24.9	18.4	8.2	-
С.Митровица	27.0	18.0	1.4	-
Ваљево	26.3	20.3	6.4	-
Београд	28.3	20.3	0.8	-
Крагујевац	27.7	18.9	0.3	-
С.Паланка	27.7	18.1	-	-
В.Градиште	29.2	18.8	-	-
Ц.Врх	21.8	13.8	0.8	-
Неготин	28.0	18.9	2.4	-
Златибор	22.0	15.5	1.1	-
Сјеница	21.1	14.7	18.8	-
Пожега	26.3	17.4	0.6	-
Краљево	26.8	20.0	6.7	-
Копаоник	16.5	12.0	0.8	-
Куршумлија	26.8	17.2	26.9	-
Крушевац	28.7	18.6	-	-
Ђуприја	28.3	19.9	-	-
Ниш	29.4	17.5	0.6	-
Лесковац	29.1	14.7	15.9	-
Зајечар	27.5	18.0	0.3	-
Димитровград	27.6	14.3	5.0	-
Врање	27.1	15.5	2.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.06.2019. године у 12:00

Период важења: од 25.06.2019. до 04.07.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
25.06.2019. Уторак	Променљиво облачно, топло и спарно, са краткотрајним пљусковима и грмљавином, а на југозападу, југу и истоку понегде и са појавом изолованих временских непогода. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша дневна температура од 27 до 30 °С.	Локална појава грмљавина са количином падавина $\geq 20 \text{ l/m}^2$ у периоду до 3 h	80
26.06.2019. Среда	Претежно сунчано и веома топло, само се уз локални развој облачности у брдско-планинским пределима очекује ређа појава пљускова са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни. Јутарња температура од 15 до 21 °С, највиша од 30 до 34 °С.	$T_{\max} \geq 32 \text{ }^\circ\text{C}$	95
27.06.2019. Четвртак	Претежно сунчано и веома топло уз слаб и умерен ветар северних праваца, само се у брдско-планинским пределима очекује ређа појава пљускова са грмљавином. Јутарња температура од 16 до 22 °С, највиша од 31 до 34 °С. Увече и током ноћи пролазно наоблачење местимично са кишом, локалним пљусковима и грмљавином уз умерен и јак, краткотрајно и олујни, северозападни и северни ветар.	$T_{\max} \geq 32 \text{ }^\circ\text{C}$	95
28.06.2019. Петак	Већи део дана претежно сунчано, мало свежије, само ујутро у централним и јужним крајевима пролазно наоблачење са краткотрајном кишом или пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, северни, северозападни, у централним и јужним крајевима повремено и јак. Јутарња температура од 17 до 22 °С, највиша од 28 до 31 °С.	Нема упозорења	
29.06.2019. Субота	Претежно сунчано и мало свежије. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Јутарња температура од 13 до 18 °С, највиша дневна од 26 до 29 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.06.2019. до 04.07.2019.)

Током целог периода претежно сунчано. У недељу температура од 27 до 30 °С, затим осетно топлије.

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:

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.

T_{max} ≥ 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.



Прогноза времена за период од 01. јула до 21. јула 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 25.06.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
01.07.2019. до 07.07.2019.	У Бачкој и на северу Баната у границама вишегодишњег просека	40	Од 14 до 20, на истоку Србије од 17 до 22.	Од 25 до 30, почетком и крајем недеље од 29 до 35.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	На истоку и југу Србије од 1 mm до 5 mm, У већем делу Србије од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
	У Срему, јужном Банату, Западној Србији, Шумадији и Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	50-60					
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	У Бачкој и на југу Баната у границама вишегодишњег просека	50			

08.07.2019. до 14.07.2019.	У Срему у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 21.	Од 29 до 33, на југу и истоку Србије и до 36.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 15 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60					
	На истоку Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 15.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 28.	У Бачкој, на западу Срема и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
15.07.2019. до 21.07.2019.	У већем делу Војводине, Посавини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 22.	Од 29 до 33, на југу и истоку Србије и до 37.	На југу Баната, у сливу Велике Мораве и Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 20 mm
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60					
	На северу Војводине изнад вишегодишњег просека	50			На северу Војводине 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 27.06.2019. до 15.07.2019. године**

Датум израде прогнозе: 17.06.2019.

Период важења: 27.06.2019. до 15.07.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
27.06.2019. до 30.06.2019.	Топлије и углавном суво време. Око 27.06. у поподневним и вечерњим сатима краткотрајни пљускови и грмљавина	Од 19 до 21.	Од 30 до 33.	Од 24 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
01.07.2019. до 08.07.2019.	Мало топлије време са ово доба године са локалним пљусковима и грмљавином и то у другој половини дана. Око 03.07. и 08.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.	Од 17 до 21.	Од 28 до 33.	Од 22 до 26 (изнад вишегодишњег просека)
09.07.2019. до 15.07.2019.	Топлије и углавном суво време. Око 13.07. и 14.07. локални пљускови праћени грмљавином, ус могућност појаве временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 19.	Од 28 до 32, Око 12..07. и до 35.	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 27.06.2019. до 15.07.2019. године***

Датум израде прогнозе: 17.06.2019.

Период важења: 27.06.2019. до 30.06.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 27.06. у поподневним и вечерњим сатима краткотрајни пљускови и грмљавина	Од 16 до 21.	Од 28 до 33.	Од 22 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 27.06. у поподневним и вечерњим сатима краткотрајни пљускови и грмљавина	Од 12 до 18.	Од 22 до 29.	Од 16 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 27.06. у поподневним и вечерњим сатима краткотрајни пљускови и грмљавина	Од 8 до 15.	Од 13 до 26.	Од 11 до 20 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 17.06.2019.

Период важења: 01.07.2019. до 08.07.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време за ово доба године са локалним пљусковима и грмљавином и то у другој половини дана. Око 03.07. и 08.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.	Од 15 до 21.	Од 28 до 32, на југу Србије и до 34.	Од 21 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m	Мало топлије времеза ово доба године са локалним пљусковима и грмљавином	Од 12 до 18.	Од 20 до 30.	Од 16 до 24

и 1000 m	и то у другој половини дана. Око 03.07. и 08.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.			(изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време за ово доба године са локалним пљусковима и грмљавином и то у другој половини дана. Око 03.07. и 08.07. могућа је појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и обилнијим падавинама.	Од 8 до 16.	Од 12 до 26.	Од 10 до 21 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 17.06.2019.

Период важења: 09.07.2019. до 15.07.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 13.07. и 14.07. локални пљускови праћени грмљавином, уз могућност појаве временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 23.	Од 28 до 32, око 12.07. од 32 до 36.	Од 22 до 29 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 13.07. и 14.07. локални пљускови праћени грмљавином, уз могућност појаве временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 13 до 20.	Од 22 до 28, око 12.07. од 28 до 32.	Од 17 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 13.07. и 14.07. локални пљускови праћени грмљавином, уз могућност појаве временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 10 до 18.	Од 17 до 23, око 12.07. од 24 до 29.	Од 13 до 24 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

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

Датум израде прогнозе: 20.06.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У Војводини испод или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	У већем делу Србије 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 19 до 24	Од 17 до 21	Од 15 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45, локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 50 до 70, 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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 25.06.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.06.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	26.06.	27.06.	28.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	414	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	358	-24								
	Братислава	129.08	418	-28	650	750	2896	17.7	400			
	Комарно	104.41	346	-7	500	680	2808	18.8	325			
	Естергом	101.61	281	1	500	650		17.6	266	251	233	231
	Будимпешта	95.65	353	9	620	800	3000	20.9	344	329	310	294
	Дунавфелдвар	89.58	134	0	600	750	2792	19.8	137	126	108	87
	Баја	81.72	455	-3	700	900	3170	21.0	457	456	445	423
	Мохач	79.20	474	-6	700	950	3100	21.0	474	475	468	451
	Бездан	80.64	323	-7	500	700	3128	21.8	320	323	315	300
	Апатин	78.84	410	-8	600	750		22.2	408	411		
	Богојево	77.46	393	-7	600	700	3888	22.0	390	388	387	375
	Вуковар	76.19	361	-12	580	630		21.9				
	Илок	73.97	386	-14				22.3				
	Бач. Паланка	73.97	390	-12	530	650		23.2	384	381		
	Нови Сад	71.73	376	-17	450	700	4214	23.0	366	361		
	Сланкамен	69.68	400	-20	500			25.0	387	376	370	365
	Земун	67.87	393	-14	550	650		22.8	383	376	371	370
	Панчево	67.33	406	-12	530	650		24.0	396	389	384	383
	Смедерево	65.36	540	-11	600	700	6200	23.8	535	530	523	522
	Бан. Паланка	62.85	728	-7	765	865						
В. Градиште	62.17	772	-6	800	830		23.6					
Прахово	29.00	429	-16	500			24.9					
ДРАВА	Богово	121.55	226	4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-77	43	300	350		19.3				
	Д. Михољац	88.39	171	28	400	480	743					
	Осијек	81.48	169	12	350	500		21.2				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.06.	27.06.	28.06.	29.06.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	m³/s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-147	-14	300	500	161	21.6	-166	-170	-153	-148
	Вашарошнамен	101.98	-4	-18	600	800	286	22.1	-18	-33	-37	-20
	Токај	90.01	475	4	600	800		24.9	475	474	474	474
	Солнок	78.78	65	2	650	800	388	25.6	69	77	75	57
	Чонград		103	-8	650	800		26.2	104	109	114	110
	Сегедин	73.70	222	-7	650	850	720	25.5	215	217	220	217
	Сента	72.80	295	-5	600	800	747	26.0	295	297		
	Нови Бечеј	320	333	-4	500	700		25.6				
Тител	69.70	395	-17	500	650			382	374	368	364	
САВА	Загреб	112.26	-185	-123	370	470	222					
	Црнац	89.99	112	23	670	770						
	Јасеновац	86.82	255	63	700	800	475					
	Градишка	85.47	211	55	700	730	599					
	Сл. Брод	81.80	204	13	750	850	756	21.0				
	Сл. Шамац	80.70	5	15	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	214	-5	650	750	1180	22.9	214	228	236	230
	Шабац	72.61	100	-6	400	500		20.6	100	113	120	115
	Београд	68.28	347	-15	500	600		24.0	337	330	325	324
	Карловац	103.17	13	48	400	750						
	Приједор	129.68	50	10	420	460		17.1				
	Нови Град	152	37	2	360	400		19.1				
	Делибашино Село	151.21	154	24	250	320	174	15.4				
	Добој	137.01	-85	4	300	450	62.5	18.6				
Радаљ - Дрина	129.47	195	129	380		488						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-59	16	350	430	93.8		-33			
	Алексинац	157.63	-108	-1	300	400	33.3	23.5	-77			
	Варварин	126.13	-104	4	200	500	104		-73	-53		
	Багрдан	100.94	50	-9	500	600	142		48	75		
	Љубичевски мост	73.42	-258	-14	450	600	202	22.6	-271	-251	-235	

Прогноза водостаја на рекама до 05. јула 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 28. јуна, а затим у мањем опадању. 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 водотокима ће бити у порасту до 27. јуна, а затим у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у мањем опадању.	Тренутно нема упозорења.