

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. мај 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.05.2019.	07.05.2019.	06.05. – 07.05.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	07.05.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	9.1	5.1	6.0	-
Сомбор	8.0	5.1	6.0	-
Нови Сад	8.6	5.4	4.0	-
Зрењанин	9.3	5.5	4.0	-
Кикинда	9.7	5.5	2.4	-
Б. Карловац	9.5	6.1	1.2	-
Лозница	8.5	6.0	0.7	-
С. Митровица	8.0	5.3	0.5	-
Ваљево	11.2	5.4	1.0	-
Београд	8.3	5.8	3.2	-
Крагујевац	10.6	5.4	0.3	-
С. Паланка	10.9	5.6	0.8	-
В. Градиште	9.7	5.7	2.2	-
Црни Врх	4.9	-0.8	3.7	0.1
Неготин	13.7	8.4	2.0	-
Златибор	4.1	0.0	3.1	0
Сјеница	12.8	0.7	7.3	0
Пожега	10.1	5.4	1.0	-
Краљево	10.2	5.5	1.0	-
Копаоник	5.1	-4.1	12.0	4
Куршумлија	13.3	3.9	12.0	-
Крушевац	9.9	6.5	1.0	-
Ђуприја	10.8	5.5	4.0	-
Ниш	12.5	6.4	2.2	-
Лесковац	13.2	6.8	4.1	-
Зајечар	15.7	7.6	1.0	-
Димитровград	14.0	5.4	4.0	-
Врање	13.3	5.8	11.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 07.05.2019. године у 12:00

Период важења: од 07.05.2019. до 16.05.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.05.2019. Уторак	Суво уз делимично разведравање. Ветар умерен и јак, северозападни, у источној Србији олујни, увече у слабљењу. Највиша температура од 8 до 15 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
08.05.2019. Среда	Ујутро хладно, у нижим пределима местимично слаб приземни мраз, а у планинским пределима слаб и умерен мраз на 2 m . У току дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, северозападни, у току дана у скретању на југоисточни. Најнижа температура од 0 до 8 °С, а највиша од 17 до 20 °С.	Приземни мраз у нижим пределима Мраз на 2 m у планинским пределима	90
09.05.2019. Четвртак	Наоблачење с кишом које ће ујутру захватити северозападне крајеве током дана прошириће се на целу земљу. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 11 °С, а највиша од 14 до 18 °С.	Нема упозорења	
10.05.2019. Петак	Престанак падавина и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 6 до 11°С, а највиша од 15 до 20 °С.	Нема упозорења	
11.05.2019. Субота	У суботу претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни. Најнижа температура од 6 до 12°С, а највиша од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.05.2019. до 16.05.2019.)

У недељу топло уз наоблачење са кишом најпре на југозападу. Почетком наредне седмице облачно, хладније и кишовито. **Локално се очекују обилне падавине, угланом у западним и југозападним деловима земље.** Средином седмице променљиво још понегде са кишом.

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 интезитета 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 интезитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неубичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

Мраз у планинским пределима, Приземни мраз у нижим пределима

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство, посебно су угрожени. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочито у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку постојећу ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 13. маја до 02. јуна 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.05.2019.

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)
13.05.2019. до 19.05.2019	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 7 до 10, крајем недеље од 9 до 13. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 4.	Од 14 до 18, крајем недеље од 17 до 23. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10, крајем недеље од 9 до 17.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 25 mm до 35 mm, локално и до 50 mm, у брдовито-планинским пределима од 40 mm до 60 mm, локално и до 90 mm.

20.05.2019. до 26.05.2019.	У Војводини и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11.	Од 23 до 28. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 21.	У Подрињу и већем делу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Подрињу у границама вишегодишњег просека	50			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60					
27.05.2019. до 02.06.2019.	У Поморављу, Западној, Југозападној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 12 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11.	Од 24 до 29. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.	У сливу Јужне Мораве у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70			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 10.05.2019. до 31.05.2019. године**

Датум израде прогнозе: 29.04.2019.

Период важења: 10.05.2019. до 31.05.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2019. до 13.05.2019.	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.	Око 12.	Од 20 до 24.	Од 16 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
14.05.2019. до 22.05.2019.	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 18.05. до 20.05. киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 14.	Од 21 до 25, око 17.05. и до 27.	Од 16 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
23.05.2019. до 31.05.2019.	Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. У периодима од 23.05. до 25.05, као и од 28.05. до 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Средином и крајем треће декаде маја предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 11 до 16.	Од 22 до 26, око 28.05. и до 28.	Од 16 до 20 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2019. до 31.05.2019.године***

Датум израде прогнозе: 29.04.2019.

Период важења: 10.05.2019. до 13.05.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.	Од 8 до 13.	Од 19 до 24.	Од 14 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.	Од 6 до 10.	Од 15 до 20.	Од 10 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и променљиво време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова, повремено праћених грмљавином.	Од 4 до 9.	Од 10 до 18.	Од 7 до 13 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2019.

Период важења: 14.05.2019. до 22.05.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 18.05. до 20.05. киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 9 до 14.	Од 19 до 25, око 17.05. од 25 до 28 .	Од 16 до 20 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 18.05. до 20.05. киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 6 до 12.	Од 15 до 20, око 17.05. од 20 до 24 .	Од 11 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 18.05. до 20.05. киша понегде или локални пљускови праћени грмљавином, при чему је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 10.	Од 11 до 18, око 17.05. од 16 до 21 .	Од 7 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
---------------------------------	--	-------------	---	--

Датум израде прогнозе: 29.04.2019.

Период важења: 23.05.2019. до 31.05.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>У периодима од 23.05. до 25.05, као и од 28.05. до 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Средином и крајем треће декаде маја предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 9 до 16.	Од 18 до 26, око 28.05. од 26 до 28.	Од 14 до 22 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>У периодима од 23.05. до 25.05, као и од 28.05. до 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Средином и крајем треће декаде маја предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 6 до 14.	Од 15 до 21, око 28.05. од 22 до 26.	Од 11 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>У периодима од 23.05. до 25.05, као и од 28.05. до 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Средином и крајем треће декаде маја предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	<p>Од 3 до 12.</p>	<p>Од 11 до 20, око 28.05. од 18 до 22.</p>	<p>Од 7 до 17 (у границама вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	--	--

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

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

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

Датум израде прогнозе: 22.04.2019.

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 Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
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 19 до 24	Од 16 до 20	Од 12 до 17
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:

Водостај на Млави, Пеку, Тимоку, банатским водотоцима, Колубари, Дрини, Лиму, Јадру, Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру, Ресави, као и на горњим притокама Јужне и Западне Мораве ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.

Стање на рекама на дан 07.05.2019. 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 и мањем порасту.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у порасту у домену средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту у домену ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у порасту у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 07.05.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	08.05.	09.05.	10.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	380	6	550	680						
	Корнојбург	154.05	315	-15								
	Братислава	129.08	380	-5	650	750	2430	9.8				
	Комарно	104.41	303	13	500	680	2405	10.5				
	Естергом	101.61	228	10	500	650		11.0	225	213	204	208
	Будимпешта	95.65	285	9	620	800	2440	12.3	292	283	272	270
	Дунавфелдвар	89.58	50	18	600	750	2150	12.4	58	60	49	40
	Баја	81.72	325	18	700	900	2390	13.3	341	350	350	340
	Мохач	79.20	334	9	700	950	2240	13.7	352	364	367	360
	Бездан	80.64	180	6	500	700	2270		193	202	210	208
	Апатин	78.84	244	0	600	750		14.5	250	257		
	Богојево	77.46	224	-4	600	700	2736	14.7	230	242	248	250
	Вуковар	76.19	209	-5	580	630						
	Илок	73.97	238	-4								
	Бач. Паланка	73.97	239	-6	530	650		15.0	241	247		
	Нови Сад	71.73	260	-3	450	700	2694	15.0	261	268		
	Сланкамен	69.68	340	-2	500			15.0	338	342	348	355
	Земун	67.87	377	-2	550	650		14.2	372	370	378	380
	Панчево	67.33	390	-2	530	650		14.4	388	386	390	393
	Смедерево	65.36	529	0	600	700	5550		528	530	532	533
Бан. Паланка	62.85	728	0	765	865							
В. Градиште	62.17	775	-2	800	830		13.6					
Прахово	29.00	329	20	500			15.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	102	-8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-169	4	300	350		11.3				
	Д. Михаљац	88.39	73	13	400	480	538	11.5				
	Осијек	81.48	27	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.05.	09.05.	10.05.	11.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	13	53	300	500	491	9.7	59	26	-35	-44
	Вашарошнамен	101.98	163	53	600	800	555	10.1	254	334	295	197
	Токај	90.01	502	7	600	800		13.0	504	507	510	521
	Солнок	78.78	270	-51	650	800	608	13.2	258	263	304	374
	Чонград		300	-8	650	800		15.0	283	278	295	343
	Сегедин	73.70	344	1	650	850	1200	15.0	335	332	337	356
	Сента	72.80	358	1	600	800	1257	15.0	356	354		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		14.8				
Тител	69.70	349	-1	500	650			347	351	357	364	
САВА	Загреб	112.26	-176	16	370	470	237					
	Црнац	89.99	214	125	670	770						
	Јасеновац	86.82	385	120	700	800	692					
	Градишка	85.47	299	77	700	730	790					
	Сл. Брод	81.80	282	34	750	850	1002	10.0				
	Сл. Шамац	80.70	121	24	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	298	-6	650	750	1639	14.1	300	327	362	402
	Шабац	72.61	157	-7	400	500		13.7	159	184	217	255
	Београд	68.28	332	-2	500	600		15.0	330	333	337	340
	Карловац	103.17	360	138	400	750						
	Приједор	129.68	177	74	420	460		8.6				
	Нови Град	152	228	72	360	400		8.8				
	Делибашино Село	151.21	162	19	250	320	190	9.8				
	Добој	137.01	29	27	300	450	274	9.2				
Радаљ - Дрина	129.47	94	-52	380		148						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-46	28	350	430	110		-52			
	Алексинац	157.63	-96	12	300	400	42.8	15.0	-83			
	Варварин	126.13	-96	14	200	500	118		-88	-85		
	Багрдан	100.94	46	4	500	600	135		52	55		
	Љубичевски мост	73.42	-268	4	450	600	182	14.5	-260	-255	-250	

Прогноза водостаја на рекама до 17. маја 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању до 13. маја, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 12. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту до 13. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на банатским водоточима ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 08. маја, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту до 13. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на Колубари ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем порасту до 13. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту до 14. маја, а након тога у умереном и већем порасту.. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту до 14. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту до 13. маја, а након тога у умереном и већем порасту.	Водостај на горњим притокама Јужне и Западне Мораве ће током 13/14. маја бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања и превазилажења упозоравајућих нивоа.