

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 01. мај 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.04.2019.	01.05.2019.	30.04. – 01.05.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	01.05.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.6	10.0	2.5	-
Сомбор	12.8	10.3	7.2	-
Нови Сад	13.2	9.9	12.0	-
Зрењанин	13.4	9.9	8.3	-
Кикинда	13.0	10.1	4.0	-
Б. Карловац	15.5	9.4	8.0	-
Лозница	12.0	10.1	3.4	-
С. Митровица	12.2	8.5	22.0	-
Ваљево	13.8	6.7	16.0	-
Београд	15.7	9.5	7.3	-
Крагујевац	15.2	8.7	7.2	-
С. Паланка	16.5	8.6	8.0	-
В. Градиште	15.0	9.5	12.9	-
Црни Врх	7.6	3.1	12.0	-
Неготин	16.0	9.8	3.0	-
Златибор	7.8	4.0	0.4	-
Сјеница	11.5	3.4	5.0	-
Пожега	14.0	6.1	4.2	-
Краљево	15.7	7.6	3.8	-
Копаоник	3.0	-0.7	15.0	4
Куршумлија	17.4	5.7	1.5	-
Крушевац	18.6	7.9	5.7	-
Ђуприја	16.3	8.9	8.1	-
Ниш	19.7	8.8	7.0	-
Лесковац	18.6	7.2	2.1	-
Зајечар	16.0	8.5	7.4	-
Димитровград	18.5	5.5	3.4	-
Врање	18.7	5.9	0.7	-

--

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 01.05.2019. године у 12:00

Период важења: од 01.05.2019. до 10.05.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
01.05.2019. Среда	Променљиво облачно и нестабилно са локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, на истоку и планинама повремено и јак, западни, северозападни. Највиша температура од 15 до 18 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
02.05.2019. Четвртак	Променљиво облачно и мало топлије, у већини места са дужим сунчаним периодима. Средином дана и после подне са локалном појавом кише или краткотрајним пљусковима са грмљавином, углавном на североистоку, истоку и у брдско-планинским пределима. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од 5 до 10, највиша од 17 до 23 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
03.05.2019. Петак	На северу и западу претежно облачно, местимично са кишом, у осталим крајевима променљиво, нестабилно уз локалну појаву пљускова са грмљавином, само на југу претежно сунчано. Ветар слаб, западни и југозападни. Најнижа температура од 6 до 13, највиша од 21 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
04.05.2019. Субота	Пре подне претежно сунчано, од средине дана на југозападу, западу и северу наоблачење са кишом, пљусковима и грмљавином, које ће се до краја дана проширити и на остале крајеве. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 8 до 12, највиша од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
05.05.2019. Недеља	Облачно и свежије, са кишом, пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 8 до 12, највиша од 16 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70

Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.05.2019. до 10.05.2019.)

Претежно облачно и свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином, а на планинама са суснежицом и снегом. Средином седмице суво и 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 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 необичајене, 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.



Прогноза времена за период од 06. маја до 26. маја 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 30.04.2019.

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)
06.05.2019. до 12.05.2019	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Почетком недеље од 4 до 7, у Неготинској Крајини и до 9,	Почетком недеље од 11 до 16,	У Војводини, Тимочкој Крајини, Западној Србији и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 15 mm, локално и до 20 mm,
			затим од 7 до 12.	затим од 16 до 22.			
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од -5 до 0,	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком недеље од 0 до 7,	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
			затим од -2 до 4.	затим од 5 до 14.			

13.05.2019. до 19.05.2019.	На југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 до 15.	Од 21 до 27.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 50 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	У већем делу Шумадије, Западној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
20.05.2019. до 26.05.2019.	У већем делу Шумадије, Југозападној и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 16.	Од 23 до 29.	У већем делу Шумадије и Западној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 21.	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:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 01.05.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Сланкамена, низводно у 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 водотокима су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у умереном порасту у домену средње ниских вредности. Водостај Колубаре је у мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 01.05.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	02.05.	03.05.	04.05.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	385	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	331	31			2220		-			
	Братислава	129.08	368	8	650	750	2286	10.8	375			
	Комарно	104.41	281	0	500	680	2212	12.2	310			
	Естергом	101.61	205	-13	500	650		13.1	231	240	224	228
	Будимпешта	95.65	270	-21	620	800	2330	14.2	277	300	294	287
	Дунавфелдвар	89.58	57	-13	600	750	2199	13.6	42	55	70	63
	Баја	81.72	364	-1	700	900	2640	13.6	347	338	351	362
	Мохач	79.20	378	6	700	950	2490	14.7	366	352	357	371
	Бездан	80.64	224	11	500	700	2534	15.0	219	200	178	171
	Апатин	78.84	294	14	600	750		15.2	290	280		
	Богојево	77.46	270	15	600	700	3035	14.4	272	260	250	240
	Вуковар	76.19	245	15	580	630						
	Илок	73.97	263	16								
	Бач. Паланка	73.97	265	19	530	650		14.8	273	274		
	Нови Сад	71.73	244	18	450	700	3008	15.0	256	260		
	Сланкамен	69.68	280	20	500			16.0	295	305	307	300
	Земун	67.87	280	20	550	650		16.0	325	345	350	360
	Панчево	67.33	325	2	530	650		15.8	340	360	375	385
	Смедерево	65.36	478	-4	600	700	4100	15.0	480	503	518	523
Бан. Паланка	62.85	692	-7	765	865							
В. Градиште	62.17	765	10	800	830		15.2					
Прахово	29.00	252	19	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	100	-3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-209	-36	300	350						
	Д. Михољац	88.39	72	-36	400	480	536					
	Осијек	81.48	61	-5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.05.	03.05.	04.05.	05.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-95	-19	300	500	261	-	-			
	Вашарошнамен	101.98	54	-7	600	800	371	10.8	-			
	Токај	90.01	486	6	600	800		16.1	-			
	Солнок	78.78	34	33	650	800	375	14.2	-			
	Чонград		38	30	650	800		14.8	-			
	Сегедин	73.70	167	14	650	850	495	14.8	-			
	Сента	72.80	268	6	600	800	499	15.0	278	285		
	Нови Бечеј	320	335	0	500	700		14.5				
Тител	69.70	274	14	500	650			285	295	297	290	
САВА	Загреб	112.26	-215	13	370	470	173					
	Црнац	89.99	52	58	670	770						
	Јасеновац	86.82	198	47	700	800	396					
	Градишка	85.47	154	34	700	730	481					
	Сл. Брод	81.80	188	40	750	850	724127	146				
	Сл. Шамац	80.70	127	146	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	256	43	650	750	1397	14.8	330	406	441	444
	Шабац	72.61	111	33	400	500		14.5	177	243	270	272
	Београд	68.28	264	5	500	600		15.8	280	305	325	340
	Карловац	103.17	172	77	400	750						
	Приједор	129.68	123	38	420	460		11.5				
	Нови Град	152	125	23	360	400		11.5				
	Делибашино Село	151.21	152	56	250	320	170	10.8				
	Добој	137.01	137	101	300	450	580	9.4				
Радаљ - Дрина	129.47	250	21	380		735						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-58	4	350	430	95		-52			
	Алексинац	157.63	-101	-1	300	400	38.7	16.5	-103			
	Варварин	126.13	-103	0	200	500	105		-101	-90		
	Багрдан	100.94	50	-1	500	600	142		48	51		
	Љубичевски мост	73.42	-303	-2	450	600	117	16.0	-303	-300	-292	

Прогноза водостаја на рекама до 11. маја 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима у порасту .	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у умереном порасту до 04. маја, а затим у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру 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