

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 27. април 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.04.2020.	27.04.2020.	26.04. –27.04.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	27.04.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	18.9	3.6	-	-
Сомбор	19.3	3.5	-	-
Нови Сад	17.9	4.0	-	-
Зрењанин	18.5	2.0	-	-
Кикинда	19.5	2.7	-	-
Б.Карловац	18.7	3.0	0.1	-
Лозница	17.6	4.7	0.7	-
С.Митровица	18.1	3.4	0.4	-
Ваљево	18.4	4.4	0.2	-
Београд	16.4	7.2	0.6	-
Крагујевац	21.4	2.7	-	-
С.Паланка	20.3	1.1	0.4	-
В.Градиште	19.0	1.0	0.1	-
Ц.Врх	15.5	3.9	0.1	-
Неготин	21.8	3.8	-	-
Златибор	14.5	6.0	6.1	-
Сјеница	15.8	3.0	0.1	-
Пожега	20.7	6.9	0.8	-
Краљево	22.1	6.3	-	-
Копаноник	10.3	2.4	5.5	-
Куршумлија	21.2	5.3	<1	-
Крушевац	22.0	5.3	-	-
Ђуприја	22.0	3.9	-	-
Ниш	22.5	9.2	<1	-
Лесковац	23.1	6.6	0.1	-
Зајечар	23.5	2.7	-	-
Димитровград	20.8	6.5	1.2	-
Враће	21.5	8.2	<1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 27.04.2020. године у 12:00

Период важења: 27.04.2020. до 06.05.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
27.04.2020. Понедељак	До краја дана у већем делу земље претежно сунчано и топло, на југу и југозападу променљиво облачно са ређом појавом краткотрајне кише. После подне и увече са северозапада Војводине умерено наоблачење, али ће се задржати суво. Ветар слаб, југоисточни, у другом делу ноћи на југу Баната у појачању. Највиша дневна температура од 21 до 24 °С.	Нема упозорења	
28.04.2020. Уторак	Претежно сунчано и топло. После подне променљиво облачно са ређом појавом краткотрајних пљускова, а у планинским пределима и са грмљавином. Ветар слаб до умерен, југозападни. Најнижа температура од 5 до 13 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	60
29.04.2020. Среда	Променљиво облачно, местимично с краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни и југозападни. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 21 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
30.04.2020. Четвртак	Променљиво облачно, местимично с краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб до умерен, западни, после подне у скретању на јужни и југозападни. Најнижа температура од 8 до 14 °С, а највиша од 22 до 24 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
01.05.2020. Петак	Умерено до потпуно облачно и хладније, местимично са кишом, локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб до умерен јужних смерова, после подне у скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 18 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 02.05.2020. до 06.05.2020.)

До недеље променљиво облачно, топло и нестабилно местимично са кишом и краткотрајним пљусковима са грмљавином. Од почетка следеће седмице претежно сунчано уз пораст температуре.

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 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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 04. маја 2020. до 24. маја 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.04.2020.

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)
04.05.2020. до 10.05.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 9 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Од 22 до 27. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 20.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 30 mm.

11.05.2020. до 17.05.2020.	У Југозападној и Централној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 до 16.	Од 21 до 28.	У Централној и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 20.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
18.05.2020. до 24.05.2020.	У Војводини у границама вишегодишњег просека	50	Од 11 до 16.	Од 22 до 27, на југу и југоистоку Србије и до 30.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm, у брдовито- планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално и до 35 mm.
	У Шумадији, Подрињу и сливу Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 20.	На северу Војводине и у Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
	У Централној, Јужној и Источној Србији 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 25.04.2020. до 15.05.2020. године**

Датум израде прогнозе: 15.04.2020.

Период важења: 25.04.2020 до 15.05.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.04.2020. до 27.04.2020.	Променљиво облачно и просечно топлои углавном суво време за ово доба године. Око 26.04. могућа је појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.	Од 7 до 9.	Од 17 до 20.	Од 13 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
27.04.2020. до 04.05.2020.	Променљиво и просечно топло време за ово доба године.. Око 28.04, у периоду од 30.04. до 02.05, киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине могуће су око 28.04. и 01.05.	Од 9 до 13.	Од 18 до 23.	Од 14 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
05.05.2020. до 15.05.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 05.05, у периоду од 08.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 15.	Од 20 до 25, почетком друге декаде маја и до 28.	Од 17 до 21 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.04.2020. до 15.05.2020. године***

Датум израде прогнозе: 15.04.2020.

Период важења: 25.04.2020. до 27.04.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Променљиво облачно и просечно топлој углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.04. могућа је појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p>	Од 5 до 9.	Од 17 до 21.	Од 12 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво облачно и просечно топлој углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.04. могућа је појава кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p>	Од 1 до 6.	Од 13 до 17.	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво облачно и просечно топлој углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 26.04. могућа је појава кише или локалних пљускова.</p> <p>Напомена: На планинама изнад 1500 m надморске висине</p>	Од -2 до 4.	Од 8 до 14.	Од 2 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2020.

Период важења: 27.04.2020. до 04.05.2020. 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..</p> <p>Око 28.04, у периоду од 30.04. до 02.05, киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине могуће су око 28.04. и 01.05.</p>	<p>Од 5 до 10,</p> <p>око 07.05</p> <p>од 9 до 13.</p>	<p>Од 17 до 23,</p> <p>око 07.05</p> <p>од 22 до 26.</p>	<p>Од 13 до 19</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Променљиво и просечно топло време за ово доба године..</p> <p>Око 28.04, у периоду од 30.04. до 02.05, киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине могуће су око 28.04. и 01.05.</p>	<p>Од 2 до 8,</p> <p>око 07.05</p> <p>од 6 до 11.</p>	<p>Од 12 до 17,</p> <p>око 07.05</p> <p>од 18 до 22.</p>	<p>Од 9 до 17</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Променљиво и просечно топло време за ово доба године..</p> <p>Око 28.04, у периоду од 30.04. до 02.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине могуће су око 28.04. и 01.05.</p> <p>Напомена: на планинама изнад 1500 m надморске висине Око 28.04. киша, око 30.04. киша, пљускови и грмљавина 01.05. и 02.05. киша или суснежица.</p>	<p>Од -1 до 6</p> <p>Око 07.05.</p> <p>од 3 до 9.</p>	<p>Од 8 до 14</p> <p>око 07.05</p> <p>од 13 до 18.</p>	<p>Од 4 до 12</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 15.04.2020.

Период важења: 05.05.2020. до 15.05.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 05.05, у периоду од 08.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 16.	Од 20 до 25, почетком друге декаде маја од 24 до 28.	Од 15 до 21 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 05.05, у периоду од 08.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 7 до 14.	Од 20 до 25, почетком друге декаде маја од 21 до 25.	Од 11 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. У периоду од 05.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 1 до 11.	Од 11 до 20, почетком друге декаде маја од 18 до 23.	Од 6 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.04.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	40-50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 20 до 24	Од 17 до 19	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 80	Од 60 до 70 локално и до 100	Од 85 до 95, локално и до 115

****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 27.04.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 27.04.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	28.04.	29.04.	30.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	355	-13	550	680						
	Корнојбург	154.05	247	-4					243			
	Братислава	129.08	304	-7	650	750	1508	13.5	300			
	Комарно	104.41	182	1	500	680	1484	14.0	175			
	Естергом	101.61	113	3	500	650		14.0	110	105	93	135
	Будимпешта	95.65	169	2	620	800	1590	15.2	168	165	155	168
	Дунавфелдвар	89.58	-83	-2	600	750		14.7	-82	-84	-89	-95
	Баја	81.72	184	-10	700	900	1620	15.0	180	180	178	170
	Мохач	79.20	213	-9	700	950	1600	16.0	208	207	206	201
	Бездан	80.64	58	-7	500	700	1620		52	50	49	47
	Апатин	78.84	132	-6	600	750			128	126		
	Богојево	77.46	117	-6	600	700	2052	16.1	114	112	110	108
	Вуковар	76.19	110	-3	580	630		15.9				
	Илок	73.97	140	-2				15.0				
	Бач. Паланка	73.97	141	-2	530	650			138	135		
	Нови Сад	71.73	130	0	450	700	2029	16.0	128	127		
	Сланкамен	69.68	180	0	500			16.2	179	175	173	171
	Земун	67.87	235	2	550	650			235	233	231	229
	Панчево	67.33	262	3	530	650		16.2	262	260	258	256
	Смедерево	65.36	442	5	600	700	3100		442	441	440	439
	Бан. Паланка	62.85	680	1	765	865						
В. Градиште	62.17	742	-2	800	830		16.0					
Прахово	29.00	79	-5	500			14.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	72	-15	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-274	-47	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	29	12	400	480	449	15.0				
	Осијек	81.48	-41	2	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.04.	29.04.	30.04.	01.05.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-163	9	300	500	138	10.9	-169	-170	-163	-119
	Вашарошнамен	101.98	-91	9	600	800	180	12.2	-87	-92	-91	-49
	Токај	90.01	463	0	600	800		13.8	463	463	463	463
	Солнок	78.78	-131	5	650	800	198	13.8	-132	-138	-138	-135
	Чонград		-79	-10	650	800		13.4	-78	-79	-81	-81
	Сегедин	73.70	118	-3	650	850	362	14.3	118	118	118	118
	Сента	72.80	252	3	600	800	543	14.8	251	245		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		14.9				
САВА	Тител	69.70	168	0	500	650			167	164	162	161
	Загреб	112.26	-264	10	370	470	91.9	15.8				
	Црнац	89.99	-166	-10	670	770						
	Јасеновац	86.82	-13	-5	700	800	209					
	Градишка	85.47	-4	-4	700	730	190					
	Сл. Брод	81.80	36	-6	750	850	322					
	Сл. Шамац	80.70	-172	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	96	-10	650	750	624	16.4	87	80	77	80
	Шабац	72.61	-20	-15	400	500		16.7	-27	-33	-35	-33
	Београд	68.28	189	1	500	600			189	187	185	183
	Карловац	103.17	-67	-1	400	750						
	Приједор	129.68	16	0	420	460		14.3				
	Нови Град	152	14	-1	360	400		15.5				
	Делибашино Село	151.21	69	-3	250	320	47	11.3				
	Добој	137.01	-135	-1	300	450	27	14.8				
	Радаљ - Дрина	129.47	62	-33	380	380	85.1					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-100	-4	350	430	50.1		-97			
	Алексинац	157.63	-64	-8	300	400	72.5	14.0	-71			
	Варварин	126.13	-126	-7	200	500			-132	-138		
	Багрдан	100.94	54	-6	500	600	148		49	41		
	Љубичевски мост	73.42	-306	-4	450	600			-312	-316	-320	

Прогноза водостаја на рекама до 07. маја 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању до 01. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању до 01. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у у стагнацији и мањем колебању до 01. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању до 02. маја, а након тога у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у у стагнацији и мањем колебању до 01. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у у стагнацији и мањем колебању до 01. маја, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.