

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 28. април 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	27.04.2020.	28.04.2020.	27.04. –28.04.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	28.04.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	21.0	9.8	-	-
Сомбор	22.5	8.1	-	-
Нови Сад	22.2	9.5	-	-
Зрењанин	22.2	9.1	-	-
Кикинда	21.8	9.0	-	-
Б.Карловац	22.0	8.0	-	-
Лозница	24.3	10.2	-	-
С.Митровица	23.2	10.0	-	-
Ваљево	23.7	9.4	-	-
Београд	22.6	13.9	<1	-
Крагујевац	22.7	5.6	-	-
С.Паланка	23.9	6.2	<1	-
В.Градиште	23.0	5.6	-	-
Ц.Врх	16.1	8.4	-	-
Неготин	22.1	7.3	-	-
Златибор	18.4	9.2	-	-
Сјеница	18.1	4.1	-	-
Пожега	23.6	7.1	-	-
Краљево	23.2	7.3	-	-
Копаник	11.7	5.3	-	-
Куршумлија	22.6	4.7	-	-
Крушевац	23.1	5.7	-	-
Ђуприја	23.0	6.3	-	-
Ниш	23.0	7.1	-	-
Лесковац	23.4	4.1	-	-
Зајечар	22.2	3.8	-	-
Димитровград	21.8	3.5	-	-
Враће	22.6	5.2	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 28.04.2020. године у 12:00

Период важења: 28.04.2020. до 07.05.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
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. Највиша температура 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, југозападни. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 21 до 25 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
30.04.2020. Четвртак	Променљиво облачно, местимично с краткотрајном кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб и умерен, западни, после подне у скретању на јужни и југозападни. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 21 до 24 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
01.05.2020. Петак	Умерено до потпуно облачно и мало свежије, местимично са кишом, локалним пљусковима и грмљавином. Ветар слаб и умерен јужних смерова, после подне у скретању на западни и појачању. Најнижа температура од 8 до 13 °С, а највиша од 17 до 22 °С.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
02.05.2020. Субота	Променљиво облачно, на североистоку суво, у осталим крајевима местимично са кишом или локалним пљусковима. Ветар слаб и умерен југозападни, после подне у скретању на западни и северозападни и појачању. Најнижа температура од 7 до 11 °С, а највиша од 18 до 21 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 03.05.2020. до 07.05.2020.)

Променљиво облачно, у недељу у целој земљи, а затим до краја периода углавном у брдско-планинским пределима очекује се краткотрајна киша или пљускови са грмљавином.

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: 28.04.2020.

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	70-80	Почетком периода од 7 до 11, затим од 11 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 8.	Почетком периода од 18 до 21, затим од 22 до 27. Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 7 до 15, затим од 11 до 20.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	70-80	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.

11.05.2020. до 17.05.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80	Од 10 до 16.	Од 23 до 29.	У Војводини и Шумадији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 до 22.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	70	
18.05.2020. до 24.05.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 12 до 17.	Од 24 до 29, на југу и западу Србије и до 31.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	На Бачкој, Срему, Шумадији и Западној Србији испод вишегодишњег просека	60	

* 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	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 5 до 9.	Од 17 до 21.	Од 12 до 15 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	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 1 до 6.	Од 13 до 17.	Од 8 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно и просечно топлои углавном суво време за ово доба године. Око 26.04. могућа је појава кише или локалних пљускова. Напомена: На планинама изнад 1500 m надморске висине	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 1505. 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 1505. 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 1505. 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 28.04.2020. 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 водоточима 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 мањем порасту 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 28.04.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	29.04.	30.04.	01.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	363	8	550	680						
	Корнојбург	154.05	246	-1					251			
	Братислава	129.08	307	3	650	750	1544	13.8	305			
	Комарно	104.41	177	-5	500	680	1452	14.1	170			
	Естергом	101.61	107	-6	500	650		14.6	114	126	169	198
	Будимпешта	95.65	168	-1	620	800	1590	15.5	168	175	203	246
	Дунавфелдвар	89.58	-80	3	600	750		14.7	-82	-80	-66	-32
	Баја	81.72	182	-2	700	900	1610	15.1	183	183	188	209
	Мохач	79.20	208	-5	700	950	1580	16.1	209	209	211	224
	Бездан	80.64	52	-6	500	700	1590		49	47	45	55
	Апатин	78.84	127	-5	600	750			120	118		
	Богојево	77.46	113	-4	600	700	2028	16.4	107	103	102	100
	Вуковар	76.19	105	-5	580	630		16.0				
	Илок	73.97	136	-4								
	Бач. Паланка	73.97	137	-4	530	650			129	119		
	Нови Сад	71.73	126	-4	450	700	1999	16.1	121	114		
	Сланкамен	69.68	176	-4	500			16.2	173	171	169	167
	Земун	67.87	237	2	550	650			235	233	231	229
	Панчево	67.33	266	4	530	650		16.4	264	262	260	258
	Смедерево	65.36	446	4	600	700	3200		445	444	443	442
	Бан. Паланка	62.85	686	6	765	865						
В. Градиште	62.17	745	3	800	830		16.6					
Прахово	29.00	70	-9	500			15.3					
ДРАВА	Ботово	121.55	107	35	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-253	21	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-21	-50	400	480	350	15.7				
	Осијек	81.48	-48	-7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		29.04.	30.04.	01.05.	02.05.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-181	-18	300	500	109	11.5	-190	-179	-140	-116
	Вашарошнамен	101.98	-94	-3	600	800	176	11.4	-110	-110	-65	-1
	Токај	90.01	463	0	600	800		14.1	463	463	463	464
	Солнок	78.78	-124	7	650	800	215	14.6	-112	-111	-112	-119
	Чонград		-82	-3	650	800		13.6	-79	-73	-70	-69
	Сегедин	73.70	114	-4	650	850	350	15.0	115	116	117	117
	Сента	72.80	250	-2	600	800	525	15.2	250	248		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		14.9				
САВА	Тител	69.70	166	-2	500	650			165	164	161	159
	Загреб	112.26	-276	-12	370	470	76.9	16.9				
	Црнац	89.99	-171	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	-20	-7	700	800	205					
	Градишка	85.47	-9	-5	700	730	185					
	Сл. Брод	81.80	34	-2	750	850	318					
	Сл. Шамац	80.70	-175	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	85	-11	650	750	580	16.3	78	73	71	70
	Шабач	72.61	-29	-9	400	500		17.3	-35	-38	-40	-41
	Београд	68.28	193	4	500	600			191	189	187	185
	Карловац	103.17	-67	0	400	750						
	Приједор	129.68	13	-3	420	460		14.3				
	Нови Град	152	12	-2	360	400		15.6				
	Делибашино Село	151.21	70	1	250	320	47.8	12.3				
	Добој	137.01	-134	1	300	450	27.2	16.6				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	86	24	380	380	130				
Јасика		138.56	-103	-3	350	430	47.5		-108			
Алексинац		157.63	-75	-11	300	400	61.7	14.0	-84			
Варварин		126.13	-130	-4	200	500			-135	-140		
Багрдан		100.94	47	-7	500	600	137		42	37		
Љубичевски мост	73.42	-310	-4	450	600			-313	-318	-320		

Прогноза водостаја на рекама до 08. маја 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 2. маја, затим у порасту. 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 водоточима 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.