

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 08. мај 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	07.05.2020.	08.05.2020.	07.05. –08.05.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	08.05.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	20.5	5.9	-	-
Сомбор	21.6	5.5	-	-
Нови Сад	20.6	5.8	-	-
Зрењанин	21.0	2.8	-	-
Кикинда	20.9	5.1	-	-
Б.Карловац	20.9	7.0	-	-
Лозница	19.5	7.6	-	-
С.Митровица	20.0	5.7	-	-
Ваљево	19.1	8.5	-	-
Београд	20.4	8.3	-	-
Крагујевац	18.8	5.5	-	-
С.Паланка	20.0	6.4	-	-
В.Градиште	20.6	2.5	-	-
Ц.Врх	11.5	3.8	-	-
Неготин	20.3	12.6	-	-
Златибор	12.1	2.9	-	-
Сјеница	12.0	-2.2	-	-
Пожега	18.0	1.2	-	-
Краљево	18.0	6.2	-	-
Копаоник	4.7	0.3	0.1	-
Куршумлија	17.5	1.2	-	-
Крушевац	18.5	3.1	0.0	-
Ћуприја	19.5	4.2	-	-
Ниш	18.4	4.1	-	-
Лесковац	17.9	2.0	-	-
Зајечар	20.3	2.7	-	-
Димитровград	16.2	0.8	-	-
Врање	16.5	1.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 08.05.2020. године у 12:00

Период важења: 08.05.2020. до 17.05.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
08.05.2020. Петак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб и умерен, северозападни, после подне и увече у скретању на југоисточни. Највиша температура од 20 до 24 °С.	Нема упозорења	
09.05.2020. Субота	Претежно сунчано и још топлије. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 5 °С у јужним до 12 °С у централним пределима, највиша дневна од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
10.05.2020. Недеља	Претежно сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, југозападни. Најнижа температура од 8 до 15 °С, а највиша од 25 до 28 °С.	Нема упозорења	
11.05.2020. Понедељак	Претежно сунчано и веома топло. Ветар умерен, у планинским пределима и јак, јужни и југозападни. Најнижа температура од 9 до 16 °С, а највиша од 27 до 30 °С.	Нема упозорења	
12.05.2020. Уторак	Пролазно наоблачење са севера и запада, местимично с кишом и локалним пљусковима с грмљавином уз умерен и јак западни и северозападни ветар и пад температуре. Најнижа температура од 10 до 17 °С, а највиша од 18 °С на северу до 26 °С на југу.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80

Прогноза времена за наредних пет дана (од 13.05.2020. до 17.05.2020.)

У већини места претежно сунчано, само је на северу, уз променљиву облачност, понегде могућа краткотрајна киша. Од четвртка дневна температура у порасту.

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 18. маја 2020. до 07. јуна 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 08.05.2020.

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)
18.05.2020. до 24.05.2020.	У Тимочкој Крајини испод вишегодишњег просека	50	Од 12 до 15, средином периода од 9 до 13.	Од 23 до 28, средином периода од 19 до 23.	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 9, средином периода од 0 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 22, средином периода од 12 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					На југозападу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

25.05.2020. до 31.05.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 11 до 16.	Од 22 до 26, на истоку и југу Србије и до 28.	У већем делу Војводине у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Шумадији, Тимочној Крајини и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 22.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
01.06.2020. до 07.06.2020.	У Војводини и Мачви у границама вишегодишњег просека	40	Од 12 до 16.	Од 22 до 28, на југу и западу Србије и до 30.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 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 5 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 14 до 22.	У Источној Србији и на северу Војводине 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 11.05.2020. до 31.05.2020. године**

Датум израде прогнозе: 30.04.2020.

Период важења: 11.05.2020 до 31.05.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.05.2020. до 15.04.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у порасту. Око 11.05. и 15.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 13 до 17.	Од 23 до 26, средином маја и до 28.	Од 18 до 22 (изнад вишегодишњег просека)
16.05.2020. до 21.05.2020.	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, локалних пљускова и грмљавине. Дневна температура у постепеном паду. Око 16.05. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 12 до 16.	Од 18 до 23.	Од 15 до 20 (испод или у границама вишегодишњег просека)
22.05.2020. до 31.05.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 22.05, 25.05, 26.05, 28.05, 29.05. и 31.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином Око 25.05, 28.05. и 31.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 13 до 18.	Од 22 до 26, средином и крајем треће декаде маја и до 29.	Од 17 до 23 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.05.2020. до 31.05.2020. године***

Датум израде прогнозе: 30.04.2020.

Период важења: 11.05.2020. до 15.05.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у порасту.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 11 до 17.	Од 21 до 25, средином маја од 24 до 28.	Од 18 до 22 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у порасту.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 7 до 15.	Од 16 до 22, средином маја од 21 до 25.	Од 14 до 20 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године. Дневна температура у порасту.</p> <p>Око 11.05. и 15.05. киша или локални пљускови праћени грмљавином, када је могућа и појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.</p>	Од 4 до 12.	Од 10 до 19, средином маја од 17 до 22.	Од 7 до 17 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.04.2020.

Период важења: 16.05.2020. до 21.05.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, локалних пљускова и грмљавине. Дневна температура у постепеном паду. Око 16.05. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 10 до 16.	Од 17 до 23, на југу Србије и до 26.	Од 15 до 20 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, локалних пљускова и грмљавине. Дневна температура у постепеном паду. Око 16.05. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 6 до 14.	Од 12 до 20.	Од 9 до 17 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно, нестабилно и мало свежије време за ово доба године са чешћом појавом кише, локалних пљускова и грмљавине. Дневна температура у постепеном паду. Око 16.05. појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивнијим падавинама.	Од 2 до 11.	Од 6 до 17.	Од 4 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.04.2020.

Период важења: 22.05.2020. до 31.05.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 22.05, 25.05, 26.05, 28.05, 29.05. и 31.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 25.05, 28.05. и 31.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 10 до 18.	Од 20 до 26, средином и крајем треће декаде маја од 26 до 31.	Од 15 до 24 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 22.05, 25.05, 26.05, 28.05, 29.05. и 31.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 25.05, 28.05. и 31.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 8 до 15.	Од 22 до 26, средином и крајем треће декаде маја од 22 до 28.	Од 11 до 22 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 22.05, 25.05, 26.05, 28.05, 29.05. и 31.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином</p> <p>Око 25.05, 28.05. и 31.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 4 до 13.	Од 12 до 22, средином и крајем треће декаде маја од 18 до 25.	Од 8 до 19 (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 08.05.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у 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 опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у мањем порасту и стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 08.05.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	09.05.	10.05.	11.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	362	-9	550	680						
	Корнојбург	154.05	246	-30								
	Братислава	129.08	305	2	650	750	1520	13.7	300			
	Комарно	104.41	190	-7	500	680	1536	14.4	170			
	Естергом	101.61	119	-11	500	650		14.3	112	103	101	94
	Будимпешта	95.65	180	-2	620	800	1620	15.6	174	164	159	155
	Дунавфелдвар	89.58	-63	4	600	750	1288	15.3	-69	-76	-85	-90
	Баја	81.72	199	4	700	900	1690	15.6	201	195	185	175
	Мохач	79.20	221	2	700	950	1640	16.3	225	222	214	205
	Бездан	80.64	64	1	500	700	1650		66	67	62	55
	Апатин	78.84	137	1	600	750		16.3	139	140		
	Богојево	77.46	118	-3	600	700	2058	16.4	120	122	120	116
	Вуковар	76.19	110	0	580	630						
	Илок	73.97	139	0								
	Бач. Паланка	73.97	140	-1	530	650		16.5	141	142		
	Нови Сад	71.73	130	1	450	700	1976	16.3	131	132		
	Сланкамен	69.68	188	4	500			16.9	190	192	191	186
	Земун	67.87	245	2	550	650			246	247	247	246
	Панчево	67.33	272	1	530	650		16.4	273	274	273	272
	Смедерево	65.36	449	1	600	700	3319		450	451	450	450
	Бан. Паланка	62.85	687	1	765	865						
В. Градиште	62.17	743	-5	800	830		16.4					
Прахово	29.00	98	15	500			17.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	61	-21	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-248	8	300	350						
	Д. Михољац	88.39	11	-9	400	480						
	Осијек	81.48	-47	-15	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		09.05.	10.05.	11.05.	12.05.
		м.п.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-48	47	300	500	354	10.2				
	Вашарошнамен	101.98	46	18	600	800	397	9.7				
	Токај	90.01	475	-1	600	800		13.2				
	Солнок	78.78	33	79	650	800	403	16.0				
	Чонград		0	30	650	800		16.2				
	Сегедин	73.70	147	8	650	850	467.0	15.7				
	Сента	72.80	260	1	600	800	423	16.5	263	265		
	Нови Бечеј	320	334	21	500	700		15.9				
САВА	Тител	69.70	182	3	500	650			184	185	185	184
	Загреб	112.26	-264	0	370	470	91.9					
	Црнац	89.99	-129	-14	670	770						
	Јасеновац	86.82	28	-15	700	800	229					
	Градишка	85.47	31	-7	700	730	249					
	Сл. Брод	81.80	69	6	750	850	397					
	Сл. Шамац	80.70	-139	6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	106	-17	650	750	666	17.4	107	100	97	90
	Шабац	72.61	-9	-15	400	500		17.0	-8	-14	-16	-21
	Београд	68.28	200	2	500	600			201	202	202	201
	Карловац	103.17	-5	6	400	750						
	Приједор	129.68	19	-3	420	460						
	Нови Град	152	12	-3	360	400		14.8				
	Делибашино Село	151.21	72	-10	250	320	49.7	12.4				
	Добој	137.01	-124	-5	300	450	30.4	14.3				
	Радаљ - Дрина	129.47	145	100	380	380	368	12.9				
	В. МОРАВА	Јасика	138.56	-92	-2	350	430	57.7		-101		
Алексинац		157.63	-65	13	300	400	71.5	14.0	-61			
Варварин		126.13	-124	-1	200	500	74.9		-131	-134		
Багрдан		100.94	56	-2	500	600	152		50	47		
Љубичевски мост		73.42	-306	-4	450	600	112		-316	-312	-321	

Прогноза водостаја на рекама до 18. маја 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.