

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



**ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

Београд, 17. април 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	16.04.2020.	17.04.2020.	16.04.– 17.04..2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	17.04.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.5	5.7	-	-
Сомбор	21.0	5.5	-	-
Нови Сад	20.5	6.6	-	-
Зрењанин	19.4	6.0	-	-
Кикинда	19.9	7.1	-	-
Б.Карловац	20.6	5.5	-	-
Лозница	21.6	7.3	-	-
С.Митровица	20.6	6.2	-	-
Ваљево	21.7	6.7	-	-
Београд	21.2	9.2	-	-
Крагујевац	21.1	5.7	-	-
С.Паланка	21.1	1.9	-	-
В.Градиште	21.0	3.0	-	-
Ц.Врх	15.2	8.7	-	-
Неготин	20.7	4.3	-	-
Златибор	19.2	7.3	-	-
Сјеница	19.8	-1.2	-	-
Пожега	22.4	1.5	-	-
Краљево	21.0	5.2	-	-
Копаоник	11.2	1.4	-	16
Куршумлија	21.6	3.6	-	-
Крушевац	20.8	2.8	-	-
Ђуприја	21.6	2.6	-	-
Ниш	21.0	5.3	-	-
Лесковац	21.2	2.2	-	-
Зајечар	21.8	1.5	-	-
Димитровград	21.0	2.7	-	-
Враће	19.8	2.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 17.04.2020. године у 12:00

Период важења: 17.04.2020. до 26.04.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веро в (%)
17.04.2020. Петак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 22 до 26 °С.	Нема упозорења	
18.04.2020. Субота	Претежно сунчано и веома топло, понегде уз малу и умерену облачност. Ветар слаб, променљив. Најнижа температура од 4 до 12 °С, а највиша од 23 до 27 °С.	Нема упозорења	
19.04.2020. Недеља	Променљиво облачно и топло, у другом делу дана местимично са кишом, локалним пљусковима са грмљавином, падом температуре и појачаним северним и северозападним ветром и то најпре у Војводини. Најнижа температура од 6 до 13 °С, а највиша од 23 на северу до 27 °С на југоистоку.	Локални пљускови са грмљавином	70
20.04.2020. Понедељак	Променљиво облачно, хладније и у већини места суво. Само на југу и југоистоку облачно, местимично са кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 7 до 12, највиша дневна од 15 до 19°С.	Нема упозорења	
21.04.2020. Уторак	Променљиво облачно, још мало свежије, на северу и западу са периодима сунчаног времена. Изнад осталих крајева земље могућа је слаба киша, на виском планинама провејавање снега. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 5 до 9, највиша дневна од 13 до 18°С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 22.04.2020. до 26.04.2020.)

Променљиво облачно, углавном суво и свеже са температуром мало испод или око просечних вредности..

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:

Локални пљускови са грмљавином

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 27. априла 2020. до 17. маја 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.04.2020.

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)
27.04.2020. до 03.05.2020.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 4 до 11.	Од 16 до 21.	У Војводини, Шумадији, Западној и Југозападној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 14.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

04.05.2020. до 10.05.2020.	У Источној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 9 до 15.	Од 21 до 27.	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	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 19.	На југу Шумадије, у Југозападној, и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	
11.05.2020. до 17.05.2020.	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 до 16.	Од 22 до 26, у Западној Србији и до 28.	У Војводини и Шумадији испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 11.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 12 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 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 топлој 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 топлој 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 топлој 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>

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	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 05.05, у периоду од 08.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	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	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 05.05, у периоду од 08.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	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	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>У периоду од 05.05. до 10.05, око 13.05. и 15.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 08.05. 13.05. и 15.05. могућа појава временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	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 Април-Мај-Јун 2020. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	70-80
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 15 до 20	Од 12 до 16	Од 10 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40 локално и до 60	Од 65 до 75 локално и до 90	Од 85 до 95, 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 17.04.2020. 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 порасту у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 17.04.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	18.04.	19.04.	20.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	13	550	680						
	Корнојбург	154.05	233	-8					236			
	Братислава	129.08	293	-11	650	750	1376	12.5	295			
	Комарно	104.41	171	-10	500	680	1342	12.2	170			
	Естергом	101.61	109	-1	500	650		9.6	102	104	106	120
	Будимпешта	95.65	167	7	620	800	1580	13.3	163	161	162	170
	Дунавфелдвар	89.58	-88	9	600	750		12.7	-85	-89	-90	-87
	Баја	81.72	167	5	700	900	1532	12.4	176	179	175	174
	Мохач	79.20	192	4	700	950	1500	13.8	201	206	204	202
	Бездан	80.64	32	2	500	700	1490		37	40	38	35
	Апатин	78.84	106	2	600	750			109	112		
	Богојево	77.46	87	3	600	700	1872	14.0	93	99	103	100
	Вуковар	76.19	77	2	580	630		13.6				
	Илок	73.97	107	3				14.6				
	Бач. Паланка	73.97	106	2	530	650			108	110		
	Нови Сад	71.73	99	0	450	700	1770	14.2	101	103		
	Сланкамен	69.68	154	0	500			13.0	156	157	160	163
	Земун	67.87	224	-3	550	650			224	225	227	230
	Панчево	67.33	254	-2	530	650		14.0	254	255	257	259
	Смедерево	65.36	437	0	600	700	3000		437	438	439	440
	Бан. Паланка	62.85	676	1	765	865						
В. Градиште	62.17	736	0	800	830		13.4					
Прахово	29.00	63	-2	500			12.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	74	-9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-277	-12	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-9	11	400	480	373	13.2				
	Осијек	81.48	-69	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		18.04.	19.04.	20.04.	21.04.
		м.п.м.	см	см	См	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-160	-16	300	500	143	9.5				
	Вашарошнамен	101.98	-72	-17	600	800	206	8.4				
	Токај	90.01	469	1	600	800		12.5				
	Солнок	78.78	-114	-13	650	800	212	12.2				
	Чонград		-67	-4	650	800		11.9				
	Сегедин	73.70	122	-1	650	850	355	12.4				
	Сента	72.80	254	0	600	800	561	13.0	255	254		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		13.0				
Тител	69.70	145	-1	500	650			146	148	151	154	
САВА	Загреб	112.26	-245	12	370	470	122	14.6				
	Црнац	89.99	-120	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	35	5	700	800	233					
	Градишка	85.47	31	-1	700	730	249					
	Сл. Брод	81.80	67	-4	750	850	391					
	Сл. Шамац	80.70	-140	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	125	3	650	750	750	14.3	119	115	119	120
	Шабац	72.61	6	2	400	500		14.3	1	-3	1	2
	Београд	68.28	180	-3	500	600			180	181	183	186
	Карловац	103.17	-18	3	400	750						
	Приједор	129.68	41	4	420	460		10.3				
	Нови Град	152	40	1	360	400		11.6				
	Делибашино Село	151.21	73	-1	250	320	50.7	10.4				
	Добој	137.01	-123	-4	300	450	30.8	12.2				
Радаљ - Дрина	129.47	119	0	380	380	214						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-110	-2	350	430	41.3		-114			
	Алексинац	157.63	-68	-8	300	400	68.4	11.0	-69			
	Варварин	126.13	-130	-4	200	500			-136	-138		
	Багрдан	100.94	46	-4	500	600	135		41	40		
	Љубичевски мост	73.42	-315	-2	450	600			-316	-318	-320	

Прогноза водостаја на рекама до 27. априла 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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.	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 у стагнацији и мањем колебању. 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.