

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. април 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.04.2021.	15.04.2021.	14.04. – 15.04. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.04.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.6	0.4	3.1	-
Сомбор	6.3	0.3	3.5	-
Нови Сад	6.0	0.3	2.8	-
Зрењанин	5.4	-0.2	1.4	-
Киkinda	6.0	2.2	0.3	-
Банатски Карловац	5.3	1.5	1.5	-
Лозница	6.0	3.0	-	-
Сремска Митровица	6.0	-0.3	0.4	-
Ваљево	5.8	1.8	-	-
Београд	5.0	1.9	0.7	-
Крагујевац	7.5	3.5	-	-
Смедеревска Паланка	7.8	0.8	0.1	-
Велико Градиште	5.3	3.2	-	-
Црни Врх	-1.5	-2.6	1.4	3
Неготин	11.0	5.7	-	-
Златибор	-	-2.0	0.2	3
Сјеница	1.1	-1.2	0.1	-
Пожега	7.0	3.2	-	-
Краљево	8.6	4.4	-	-
Копаоник	-0.3	-6.5	0.1	81
Куршумлија	7.1	0.9	0.4	-
Крушевац	9.0	4.8	-	-
Ђуприја	7.9	4.0	0.1	-
Ниш	8.5	5.2	0.2	-
Лесковац	7.5	4.0	0.5	-
Зајечар	11.1	4.4	0.1	-
Димитровград	7.7	3.0	-	-
Врање	10.2	1.4	0.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.04.2021. године у 12:00

Период важења: 15.04.2021. до 24.04.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.04.2021. Четвртак	До краја дана променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом и пљуском, у планинама краткотрајни снег.. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, западни и северозападни, увече у слабљењу. Највиша температура од 8 до 11 °С. У току ноћи разведравање.	Нема упозорења	
16.04.2021. Петак	Ујутро хладно са slabим мразом, понегде по котлинама магла. У току дана претежно сунчано. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од -3 до 1 °С, највиша од 11 до 14 °С. У току ноћи на југу наоблачење с кишом, у планинама са снегом.	У нижим пределима мраз Tmin < 0°С, у планинским пределима Tmin < -5°С	90
17.04.2021. Субота	Пре подне у јужним и централним а после подне и у северним крајевима наоблачење са кишом, на планинама снег. Ветар слаб и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 3 °С, највиша од 9 до 12 °С.	Нема упозорења	
18.04.2021. Недеља	Претежно облачно и свеже, местимично с кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 5 °С, највиша од 9 до 13 °С.	Нема упозорења	
19.04.2021.	Претежно облачно и свеже, местимично с кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 4 до 6 °С, највиша од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.04.2021. до 24.04.2021.)

Претежно облачно и свеже, у већини дана местимично киша, у планинама снег. Температура у постепеном порасту, али и даље испод

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.

Утицаји:

У нижим пределима мраз $T_{\min} < 0^{\circ}\text{C}$, у планинским пределима $T_{\min} < -5^{\circ}\text{C}$

Штете у пољопривреди -повртарство, виноградарство и воћарство су посебно угрожени. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. априла 2021. до 09. маја 2021. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.04.2021.

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)
19.04.2021. до 25.04.2021.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60-70	Од 5 до 9.	Од 12 до 18.	У Бачкој, Подрињу и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 12.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека		

26.04.2021. до 02.05.2021.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 6 до 11.	Од 18 до 23.	У Војводини, Мачви, на северу Шумадије и горњем току Велике Мораве испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Бачкој, на северу Баната, западу и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	На југоистоку Србије и у сливу доњег тока Велике Мораве у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека				У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
03.05.2021. до 09.05.2021.	На истоку Срема, југу Шумадије и југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 14.	Од 21 до 25.	У Шумадији, Поморављу, Источној и Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 19.	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 11.04.2021. до 30.04.2021. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 11.04.2021 до 30.04.2021. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2021. до 16.04.2021.	Променљиво и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима. Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином. Интензивније падавине око 12.04.	Од 7 до 10.	Од 16 до 21.	Од 11 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
17.03.2021. до 30.04.2021.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром. Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.	Од 9 до 13.	Од 18 до 22, почетком, средином и крајем треће декаде априла и до 25.	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2021. до 30.04.2021. године ***

Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 11.04.2021. до 16.04.2021. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином. Интензивније падавине око 12.04.	Од 4 до 10.	Од 14 до 21.	Од 9 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином. Интензивније падавине око 12.04.	Од 0 до 8.	Од 9 до 18.	Од 5 до 13 (мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво и мало топлије време за ово доба године, повремено са кишом или локалним пљусковима. Интензивније падавине око 12.04. На планинама изнад 1800 m надморске висине: Око 13.04. и 16.04. киша или пљускови. Око 12.04, 14.04. и 16.04. киша која ће у току ноћи или јутра бити праћена суснежицом или снегом.	Од -3 до 7.	Од 5 до 16.	Од 1 до 10 (мало изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2021.

Период важења: 17.04.2021. до 30.04.2021. 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 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p>	Од 6 до 13.	Од 15 до 22, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 21 до 25.	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином. Почетком, средином и крајем треће декаде априла могућа појава краткотрајних временских непогода праћених градом и олујним ветром.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p>	Од 2 до 10.	Од 10 до 19, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 18 до 23.	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 21.04, 22.04, 26.04 и 28.04. киша или локални пљускови, који ће око 20.04, 25.04. и 30.04. бити праћени и грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 21.04. и 25.04.</p> <p>На планинама изнад 1800 m надморске висине:</p> <p>Око 28.04. киша. Око 20.04., 25.04. и 30.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Око 21.04.22.04, 26.04. и 27.04. киша, каја ће у јутарњим сатима бити праћена суснежицом или снегом.</p>	<p>Од -2 до 9.</p>	<p>Од 5 до 17, почетком, средином и крајем треће декаде априла од 14 до 20.</p>	<p>Од 3 до 14 (изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	--------------------	---	--

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

Сезонска прогноза времена за период **Април-Мај-Јун 2021. године******

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2021.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50
	У Неготинској Крајини, Јужној и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије испод, у границама или изнад вишегодишњег просека	33
	У Шумадији и Југозападној Србији испод или у границама вишегодишњег просека	40

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 14 до 20	Од 11 до 15	Од 7 до 11
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 60 до 75 локално и до 90	Од 80 до 90, 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 15.04.2021. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.04.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	16.04.	17.04.	18.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	359	3	550	680						
	Корнојбург	154.05	246	0								
	Братислава	129.08	309	-6	650	750	1568	8.3	305			
	Комарно	104.41	211	6	500	680	1674	8.8	205			
	Естергом	101.61	144	9	500	650		7.8	138	134	127	123
	Будимпешта	95.65	197	9	620	800	1780	6.2	200	196	190	184
	Дунавфелдвар	89.58	-58	8	600	750		9.1	64	63	59	53
	Баја	81.72	207	11	700	900	1740	9.5	219	228	228	223
	Мохач	79.20	230	10	700	950	1680	10.0	240	249	252	249
	Бездан	80.64	71	9	500	700	1685	10.2	81	88	90	92
	Апатин	78.84	132	8	600	750			138	145		
	Богојево	77.46	125	5	600	700	2100	10.3	130	138	143	145
	Вуковар	76.19	115	3	580	630						
	Илок	73.97	144	-1								
	Бач. Паланка	73.97	148	0	530	650		10.0	150	154		
	Нови Сад	71.73	166	-6	450	700	2072	9.7	166	168		
	Сланкамен	69.68	245	-9	500			9.4	243	244	248	253
	Земун	67.87	297	-3	550	650		9.8	300	305	315	330
	Панчево	67.33	320	-3	530	650		9.0	322	327	337	350
	Смедерево	65.36	475	-1	600	700	4650		476	480	485	495
Бан. Паланка	62.85	689	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-4	800	830		10.0					
Прахово	29.00	209	-78	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	69	2	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-265	2	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-7	-9	400	480	377					
	Осијек	81.48	-54	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.04.	17.04.	18.04.	19.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-85	32	300	500	277	7.7	-55	-102	-143	-150
	Вашарошнамен	101.98	40	37	600	800	387	9.2	97	114	71	16
	Токај	90.01	490	5	600	800		9.3	491	492	492	491
	Солнок	78.78	113	-57	650	800	422	8.8	117	137	167	203
	Чонград		150	-31	650	800		8.6	121	122	140	173
	Сегедин	73.70	248	-15	650	850	912.0	8.7	227	225	241	271
	Сента	72.80	299	-8	600	800	841	9.4	295	293		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.7				
Тител	69.70	250	-10	500	650			246	248	252	257	
САВА	Загреб	112.26	-58	-41	370	470	460					
	Црнац	89.99	257	156	670	770						
	Јасеновац	86.82	329	125	700	800	593					
	Градишка	85.47	250	88	700	730	684					
	Сл. Брод	81.80	202	37	750	850	756					
	Сл. Шамац	80.70	7	26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	278	16	650	750	1529	10.3	291	317	351	367
	Шабац	72.61	142	12	400	500		10.0	155	180	212	228
	Београд	68.28	256	-3	500	600		10.6	257	262	272	290
	Карловац	103.17	234	-38	400	750						
	Приједор	129.68	130	-8	420	460		7.9				
	Нови Град	152	135	-3	360	400		7.8				
	Делибашино Село	151.21	105	0	250	320	89.3	8.1				
	Добој	137.01	-45	8	300	450	121	6.9				
Радаљ - Дрина	129.47	226	-12	380	380	623	7.6					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	5	2	350	430	187	8.6	3			
	Алексинац	157.63	70	24	300	400			79			
	Варварин	126.13	0	18	200	500		8.7	7	3		
	Багрдан	100.94	199	11	500	600	448		215	210		
	Љубичевски мост	73.42	-161	6	450	600		8.9	-157	-150	-155	

Прогноза водостаја на рекама до 25. априла 2021. 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 порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању до 18.априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту до 21. априла, затим у стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.