

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 14. април 2021. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	13.04.2021.	14.04.2021.	13.04. – 14.04. 06:00 UTC - 06:00 UTC	14.04.2021. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	7.5	2.1	5.0	-
Сомбор	6.6	1.9	8.8	-
Нови Сад	7.6	2.6	2.8	-
Зрењанин	8.5	2.3	5.1	-
Кикинда	9.4	2.6	5.2	-
Банатски Карловац	9.4	2.4	6.5	-
Лозница	7.1	3.3	4.6	-
Сремска Митровица	7.2	2.5	4.6	-
Ваљево	8.3	3.1	4.8	-
Београд	8.5	2.3	7.8	-
Крагујевац	11.5	2.8	8.8	-
Смедеревска Паланка	10.0	2.4	11.5	-
Велико Градиште	11.3	2.1	8.9	-
Црни Врх	13.2	-3.4	5.9	3
Неготин	17.0	4.8	4.0	-
Златибор	10.0	-2.8	13.7	4
Сјеница	10.0	-2.0	9.4	-
Пожега	12.9	1.3	12.3	3
Краљево	13.6	2.5	17.8	-
Копаоник	3.4	-6.0	14.9	84
Куршумлија	17.4	1.7	7.3	-
Крушевац	16.9	3.0	4.8	-
Ђуприја	14.8	3.2	8.1	-
Ниш	19.7	2.8	2.7	-
Лесковац	19.3	2.6	5.4	-
Зајечар	20.1	3.2	4.6	-
Димитровград	15.8	2.3	13.3	-
Врање	18.2	3.2	8.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 14.04.2021. године у 12:00

Период важења: 14.04.2021. до 23.04.2021. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
14.04.2021. Среда	Облачно и хладно, местимично са слабом кишом, у брдско-планинским пределима са slabим снегом. Увече и током ноћи у већини крајева престанак падавина, осим на северу и североистоку, где се и током ноћи понегде очекује слаба киша. Ветар умерен, повремено и јак, западни и северозападни, крајем дана у слабљењу. Највиша температура од 5 до 8 °С.	Влажан снег у планинским пределима	70
15.04.2021. Четвртак	Ујутро на северозападу претежно ведро, у осталим крајевима умерено до потпуно облачно, на истоку понегде још са слабом кишом, а на планинама источне Србије са slabим снегом. Током дана променљиво облачно са локалном појавом краткотрајне киша и плускова. Ветар slab и умерен, на северу и истоку повремено и јак, западни и северозападни, увече у слабљењу. Најнижа температура од -1 до 5 °С, највиша дневна од 8 до 11 °С. Увече и током ноћи разведравање.	У нижим пределима мраз $T_{min} < 0^{\circ}\text{C}$, у планинским пределима $T_{min} < -5^{\circ}\text{C}$	70
16.04.2021. Петак	Претежно сунчано уз умерен развој дневне облачности. Ветар slab и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -3 до 4 °С, највиша дневна од 9 до 12 °С. Увече и током ноћи на југу јаче наоблачење с кишом.	У нижим пределима мраз $T_{min} < 0^{\circ}\text{C}$, у планинским пределима $T_{min} < -5^{\circ}\text{C}$	70
17.04.2021. Субота	Наоблачење са југа Србије током преподнева ће се проширити ка северу условљавајући кишу у нижим пределима, а на планинама снег. Ветар slab и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 3 °С, највиша дневна од 9 до 12 °С.	Нема упозорења	
18.04.2021. Недеља	Облачно са кишом, на планинама са снегом. Ветар slab и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 7 °С, највиша дневна од 10 до 13 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 19.04.2021. до 23.04.2021.)

Претежно облачно са честом појавом кише, на планинама повремено са снегом. Крајем периода престанак падавина и 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.

Утицаји:

Влажан снег

Проблеми у саобраћају и другим видовима комуникације, проблеми у снабдевању електричном енергијом. Опасност од таложења и мржњења мокрог снега на системе за пренос електричне енергије, електричну железницу, жичаре, ТВ торњеви и друге антенске стубове. Опасност од грања која се ломе са дрвећа. Опасност од снежног оптерећења кровова на зградама и другим објектима.

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

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.	<p>Променљиво и мало топлије време за ово доба године повремено са кишом или локалним пљусковима.</p> <p>Око 16.04. киша или пљускови са грмљавином.</p> <p>Интензивније падавине око 12.04.</p>	Од 7 до 10.	Од 16 до 21.	Од 11 до 15 (мало изнад вишегодишњег просека)
17.03.2021. до 30.04.2021.	<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 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 маатеријал 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 14.04.2021. 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 мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији 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 мањем порасту у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту 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 14.04.2021. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	15.04.	16.04.	17.04.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	356	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	246	-6								
	Братислава	129.08	315	1	650	750	1640	8.5	310			
	Комарно	104.41	205	9	500	680	1634	8.8	195			
	Естергом	101.61	135	10	500	650		8.8	141	143	144	140
	Будимпешта	95.65	188	12	620	800	1672	9.8	198	203	204	202
	Дунавфелдвар	89.58	-66	13	600	750		9.4	-54	-46	-41	-41
	Баја	81.72	196	2	700	900	1650	9.8	212	227	238	243
	Мохач	79.20	220	-2	700	950	1720	10.6	230	244	255	261
	Бездан	80.64	62	-3	500	700	1640	10.6	69	82	91	96
	Апатин	78.84	124	-4	600	750			131	143		
	Богојево	77.46	120	-1	600	700	2070	10.4	125	132	141	145
	Вуковар	76.19	112	-5	580	630						
	Илок	73.97	145	-8								
	Бач. Паланка	73.97	148	-7	530	650		10.2	144	143		
	Нови Сад	71.73	172	-10	450	700	2087	9.8	166	163		
	Сланкамен	69.68	254	-16	500			9.2	245	238		
	Земун	67.87	300	-19	550	650		10.5	295	292	291	291
	Панчево	67.33	323	-17	530	650		9.0	318	316	315	315
	Смедерево	65.36	476	-17	600	700	4750		471	469	468	468
Бан. Паланка	62.85	686	-15	765	865							
В. Градиште	62.17	744	-13	800	830		10.6					
Прахово	29.00	287	-12	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	67	19	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-267	4	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	2	10	400	480	394					
	Осијек	81.48	-58	19	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		15.04.	16.04.	17.04.	18.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-117	23	300	500	215	9.6	-81	-89	-125	-146
	Вашарошнамен	101.98	3	8	600	800	327	10.3	39	98	129	114
	Токај	90.01	485	-5	600	800		9.1	485	486	488	489
	Солнок	78.78	170	-30	650	800		9.0	144	139	146	172
	Чонград		181	-18	650	800		8.9	161	157	152	161
	Сегедин	73.70	263	-13	650	850	870.0	8.9	248	238	234	240
	Сента	72.80	307	-5	600	800	996	9.8	300	290		
	Нови Бечеј	320	323	0	500	700		9.8				
САВА	Тител	69.70	260	-17	500	650			249	244		
	Загреб	112.26	-17	168	370	470	551					
	Црнац	89.99	101	102	670	770						
	Јасеновац	86.82	204	28	700	800	403					
	Градишка	85.47	162	9	700	730	497					
	Сл. Брод	81.80	165	3	750	850	663					
	Сл. Шамац	80.70	-19	2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	262	13	650	750	1441	11.0	274	299	333	375
	Шабац	72.61	130	7	400	500		11.0	141	165	196	236
	Београд	68.28	259	-13	500	600		11.0	254	252	251	251
	Карловац	103.17	272	153	400	750						
	Приједор	129.68	138	47	420	460		8.3				
	Нови Град	152	138	46	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	105	11	250	320	89.3	8.4				
	Добој	137.01	-53	10	300	450	108	8.3				
Радаљ - Дрина	129.47	238	14	380	380	678	8.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	3	1	350	430	183	9.8	15			
	Алексинац	157.63	46	8	300	400			66			
	Варварин	126.13	-18	6	200	500		9.9	-10	-2		
	Багрдан	100.94	188	10	500	600	420		196	204		
	Љубичевски мост	73.42	-167	-14	450	600		10.4	-159	-150	-140	

Прогноза водостаја на рекама до 24. априла 2021. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији до 16. априла, затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем опадању до 16. априла, затим у порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем и умереном порасту до 21. априла, затим у стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем и умереном 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 мањем и умереном порасту до 20. априла, затим у стагнацији.	Тренутно нема упозорења.