

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. април 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	08.04.2020.	09.04.2020.	08.04.– 09.04..2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	09.04.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	20.9	3.4	-	-
Сомбор	21.1	2.0	-	-
Нови Сад	20.6	3.5	-	-
Зрењанин	20.9	2.5	-	-
Кикинда	21.4	3.7	-	-
Б.Карловац	20.4	2.6	-	-
Лозница	20.5	0.9	-	-
С.Митровица	20.3	0.3	-	-
Ваљево	20.1	1.8	-	-
Београд	20.5	7.0	-	-
Крагујевац	20.5	-0.4	-	-
С.Паланка	21.4	-0.8	-	-
В.Градиште	21.7	0.5	-	-
Ц.Врх	12.5	5.9	-	-
Неготин	18.3	0.2	-	-
Златибор	12.2	3.5	-	-
Сјеница	14.5	-6.5	-	-
Пожега	18.5	-3.1	-	-
Краљево	19.7	0.9	-	-
Копаоник	5.8	1.6	-	43
Куршумлија	18.5	-1.5	-	-
Крушевац	19.8	-1.5	-	-
Ђуприја	21.2	-1.7	-	-
Ниш	20.4	1.0	-	-
Лесковац	21.3	-2.0	-	-
Зајечар	18.3	-2.6	-	-
Димитровград	18.0	-2.1	-	-
Враће	19.7	0.1	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.04.2020. године у 12:00

Период важења: 09.04.2020. до 18.04.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веро в (%)
09.04.2020. Четвртак	Претежно сунчано и топло. Ветар углавном слаб, северни и североисточни. Највиша дневна температура од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
10.04.2020. Петак	Ујутру свеже, са slabим приземним мразем, а понегде и са slabим мразем на 2 m. Током дана сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 10 °С, а највиша од 20 до 25 °С.	T _{min} <0°C	60
11.04.2020. Субота	Претежно сунчано и топло. Само се на истоку крајем дана и увече очекује умерено пролазно наоблачење. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 3 до 10 °С а највиша од 18 до 22 °С.	Нема упозорења	
12.04.2020. Недеља	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 2 до 9 °С а највиша од 22 до 24 °С.	Нема упозорења	
13.04.2020. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 12 °С а највиша од 22 до 25 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.04.2020. до 18.04.2020.)

У уторак (14.04.) се очекује пролазно наоблачење са северозапада које ће условити пад температуре и местимично слабу кишу. Затим, до краја периода претежно сунчано са температуром око просека.

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:

$T_{min} < 0^{\circ}C$

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 13. априла 2020. до 03. маја 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.04.2020.

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)
13.04.2020. до 19.04.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 5 до 10, средином периода од 1 до 5. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3, средином периода од -6 до -2.	Од 17 до 22, средином периода од 11 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16, средином периода од 4 до 10.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 15 mm.

20.04.2020. до 26.04.2020.	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 7 до 12, у Југоисточној Србији од 4 до 8.	Од 19 до 25, у Источној и Југоисточној Србији од 16 до 20.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 16.	
	У Војводини, Мачви и Подрињу изнад вишегодишњег просека	50					
27.04.2020. до 03.05.2020.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 14.	Од 20 до 25.	У Тимочкој Крајини у границама вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, локално и до 50 mm
	У Војводини, Шумадији и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 18.	
			У Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	50			

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.04.2020. до 30.04.2020. године**

Датум израде прогнозе: 30.03.2020.

Период важења: 10.04.2020 до 30.04.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.04.2020. до 22.04.2020.	Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде априла.	Од 8 до 11, почетком друге декаде априла око 6, на ширем подручју града и до 3.	Од 16 до 21, почетком друге декаде априла од 12 до 15.	Од 9 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
23.04.2020. до 30.04.2020.	Мало топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 24.04, 29.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Крајем априла могуће су интензивније падавине.	Од 9 до 13.	Од 18 до 23.	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 10.04.2020. до 30.04.2020. године***

Датум израде прогнозе: 30.03.2020.

Период важења: 10.04.2020. до 22.04.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде априла.	Од 6 до 11, почетком друге декаде априла од 2 до 6.	Од 15 до 21, почетком друге декаде априла од 11 до 15.	Од 7 до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Променљиво и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Око 12.04. и 13.03. киша, суснежица или снег. Интензивније падавине крајем друге декаде априла.	Од -1 до 8, почетком друге декаде априла од -4 до 3.	Од 11 до 18 почетком друге декаде априла од 6 до 13.	Од 1 до 13 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Променљиво облачно и просечно топло време за ово доба године са чешћом појавом падавина. Око 09.04. и 18.04. киша, пљускови и грмљавина. Око 10.04, 11.04, 16.04, у периоду од 19.04. до 22.04. киша или локални пљускови. Око 12.04. и 13.04. киша, суснежица или снег. Напомена: Изнад 1500 m надморске висине Око 09.04. киша, пљускови и грмљавина. Око 10.04, 16.04, у периоду од 18.04. до 21.04. суснежица или снег. Око 11.04. и 12.04. снег.	Од -5 до 5, почетком друге декаде априла од -8 до 1.	Од 7 до 16, почетком друге декаде априла од 0 до 10.	Од -4 до 10 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 30.03.2020.

Период важења: 23.04.2020. до 30.04.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 24.04, 29.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем априла могуће су интензивније падавине.</p>	Од 7 до 13.	Од 16 до 24.	Од 12 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 24.04, 29.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем априла могуће су интензивније падавине.</p>	Од 2 до 10.	Од 11 до 16.	Од 6 до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 24.04, 29.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>Крајем априла могуће су интензивније падавине.</p> <p>Напомена: Изнад 1500 m надморске висине</p> <p>Око 29.04. киша, пљускови и грмљавина.</p> <p>Око 24.04. и 30.04. киша, суснежица или снег.</p>	Од -4 до 7.	Од 6 до 17.	Од 1 до 12 (изнад или у границама 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 09.04.2020. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских и ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању 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 09.04.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	10.04.	11.04.	12.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	357	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	233	10								
	Братислава	129.08	289	1	650	750	1328	9.4	295			
	Комарно	104.41	151	6	500	680	1228	10.1	150			
	Естергом	101.61	88	8	500	650		10.3	88	93	97	104
	Будимпешта	95.65	140	5	620	800	1400	11.2	143	146	150	155
	Дунавфелдвар	89.58	-114	-1	600	750	970	10.7	-109	-106	-104	-103
	Баја	81.72	149	-12	700	900	1440	10.2	147	151	155	157
	Мохач	79.20	181	-13	700	950	1450	11.8	174	177	182	185
	Бездан	80.64	24	-12	500	700	1450		16	14	17	20
	Апатин	78.84	101	-8	600	750		11.1	97	95		
	Богојево	77.46	82	-7	600	700	1842	11.0	77	75	79	82
	Вуковар	76.19	75	-8	580	630						
	Илок	73.97	110	-8								
	Бач. Паланка	73.97	107	-8	530	650		10.8	97	89		
	Нови Сад	71.73	109	-9	450	700	1780	11.0	100	93		
	Сланкамен	69.68	174	-6	500			10.5	169	163	159	153
	Земун	67.87	243	-4	550	650			238	233	228	223
	Панчево	67.33	271	-3	530	650		11.4	266	261	256	251
	Смедерево	65.36	450	1	600	700	3400		445	440	435	430
	Бан. Паланка	62.85	685	5	765	865						
В. Градиште	62.17	742	3	800	830		11.0					
Прахово	29.00	100	-5	500			9.6					
ДРАВА	Ботово	121.55	32	-12	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-297	14	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-72	-6	400	480	260					
	Осијек	81.48	-103	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.04.	11.04.	12.04.	13.04.
		м.п.м.	см	см	См	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-170	4	300	500	126	10.1	-169	-169	-172	-174
	Вашарошнамен	101.98	-102	0	600	800	165	9.4	-98	-91	-90	-93
	Токај	90.01	464	-1	600	800		10.2	464	464	464	464
	Солнок	78.78	-94	-15	650	800	231	10.2	-97	-97	-97	-97
	Чонград		-49	-17	650	800		9.4	-53	-58	-60	-61
	Сегедин	73.70	124	-11	650	850	415.0	10.2	123	122	122	121
	Сента	72.80	246	-5	600	800	487	10.1	242	238		
	Нови Бечеј	320	313	1	500	700		9.7				
САВА	Тител	69.70	161	-12	500	650			153	145	141	135
	Загреб	112.26	-258	1	370	470	100					
	Црнац	89.99	-102	20	670	770						
	Јасеновац	86.82	65	-3	700	800	253					
	Градишка	85.47	65	-5	700	730	309					
	Сл. Брод	81.80	85	-3	750	850	438					
	Сл. Шамац	80.70	-123	-2	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	145	0	650	750	841	12.1	144	140	137	130
	Шабац	72.61	28	2	400	500		12.6	27	23	20	14
	Београд	68.28	199	-4	500	600			194	189	184	179
	Карловац	103.17	39	2	400	750						
	Приједор	129.68	51	-5	420	460		9.8				
	Нови Град	152	59	-6	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	73	0	250	320	50.7	8.6				
Добој	137.01	-123	-1	300	450	30.8	10.8					
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	130	-40	380	380	248	9.5				
	Јасика	138.56	-97	-3	350	430	53		-101			
	Алексинац	157.63	-21	-23	300	400		9.0	-38			
	Варварин	126.13	-99	-8	200	500			-111	-115		
	Багрдан	100.94	88	-7	500	600			79	74		
	Љубичевски мост	73.42	-269	-9	450	600	180		-279	-282	-286	

Прогноза водостаја на рекама до 19. априла 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању до 12. априла, затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем 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.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у у стагнацији и мањем порасту. 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 порасту.	Тренутно нема упозорења.