

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. април 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	05.04.2020.	06.04.2020.	05.04.– 06.04..2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	06.04.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	19.5	5.0	-	
Сомбор	19.4	2.8	-	
Нови Сад	19.6	5.6	-	
Зрењанин	20.2	4.1	-	
Кикинда	20.5	4.5	-	
Б.Карловац	19.5	5.0	-	
Лозница	19.0	1.5	-	
С.Митровица	19.9	5.0	-	
Ваљево	17.8	1.9	-	
Београд	19.3	9.0	-	
Крагујевац	17.7	3.4	-	
С.Паланка	18.5	6.2	-	
В.Градиште	19.8	6.5	-	
Ц.Врх	9.9	-1.2	-	7
Неготин	18.2	2.0	-	
Златибор	9.6	2.1	-	
Сјеница	8.7	-4.3	-	
Пожега	16.3	-2.5	-	
Краљево	15.5	0.6	-	
Копаоник	0.9	-3.5	-	59
Куршумлија	14.3	-1.3	-	
Крушевац	15.8	-1.5	-	
Ђуприја	17.2	0.5	-	
Ниш	15.8	2.1	-	
Лесковац	15.1	7.3	-	
Зајечар	16.0	-0.2	-	
Димитровград	11.2	5.4	-	
Враће	11.7	8.3	-	

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.04.2020. године у 12:00

Период важења: 06.04.2020. до 15.04.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.04.2020. Понедељак	До краја дана сунчано и топло. Ветар умерен и јак, на југу Баната и у доњем Подуинављу повремено и олујни, источни и југоисточни. Највиша температура од 14 до 18 °С.	Удари ветра > 17 m/s	90
07.04.2020. Уторак	Јутро свеже, у централним и јужним крајевима понегде са slabим мразем. Током дана сунчано и топло. Ветар slab и умерен, у кошавском подручју повремено јак, источни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 6 °С, највиша дневна од 15 до 19 °С.	T _{min} < 0 °С	80
08.04.2020. Среда	Ујутру понегде slab приземни мраз. Током дана сунчано и топло. Ветар slab и умерен, источни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 6 °С, највиша дневна од 17 до 20 °С.	Нема упозорења	
09.04.2020. Четвртак	Ујутру понегде slab приземни мраз. Током дана сунчано и топло. Ветар slab променљивог правца. Најнижа температура од 1 до 8 °С, највиша дневна од 19 до 22 °С.	Нема упозорења	
10.04.2020. Петак	Сунчано и топло. Ветар slab и умерен, северни. Најнижа температура од 3 до 9 °С, највиша дневна од 20 до 23 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.04.2020. до 15.04.2020.)

Претежно сунчано и топло са дневним температурама изнад вишегодишњег просека. Крајем периода наоблачење са кишом и падом 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.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

УТИЦАЈИ:

Удари ветра > 17 m/s

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

T_{min} < 0 °C

Штете у пољопривреди - повртарство, виноградарство и воћарство, посебно су 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: 03.04.2020.

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	50-60	Од 5 до 11. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	Од 15 до 21. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 4 до 14.	На југоистоку Србије и у сливу Велике Мораве испод вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 40 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека		

20.04.2020. до 26.04.2020.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 7 до 11.	Од 19 до 24.	У Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 30 mm.
	У Јужном Банату и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 18.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Банату и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
27.04.2020. до 03.05.2020.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 9 до 14.	Од 20 до 25.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm
	У Војводини, Мачви, већем делу Шумадије и Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 9.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 18.	У Војводини, Мачви и Подрињу испод вишегодишњег просека	60-70	

* 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 06.04.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.04.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	07.04.	08.04.	09.04.
		м.н.м.	см	см	См	см	м³/с	°С	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	355	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	216	-1								
	Братислава	129.08	283	-4	650	750	1256	8.5	270			
	Комарно	104.41	141	-20	500	680	1173	8.9	135			
	Естергом	101.61	87	-12	500	650		10.0	70	67	69	75
	Будимпешта	95.65	155	-3	620	800	1500	10.0	140	131	130	133
	Дунавфелдвар	89.58	-94	-3	600	750	1076	9.7	-101	-115	-122	-123
	Баја	81.72	176	-5	700	900	1580	9.3	171	159	143	135
	Мохач	79.20	207	-7	700	950	1570	10.6	202	195	180	167
	Бездан	80.64	49	-6	500	700	1575		43	37	25	14
	Апатин	78.84	121	-8	600	750		10.2	116	109		
	Богојево	77.46	100	-9	600	700	1950	10.1	93	86	77	65
	Вуковар	76.19	94	-7	580	630						
	Илок	73.97	123	-13								
	Бач. Паланка	73.97	127	-10	530	650		9.8	119	116		
	Нови Сад	71.73	129	-8	450	700	1949	10.0	121	118		
	Сланкамен	69.68	190	-6	500			9.4	185	180		
	Земун	67.87	256	0	550	650			252	249	247	246
	Панчево	67.33	280	-1	530	650		10.8	276	273	271	270
	Смедерево	65.36	453	-1	600	700	3550		452	450	449	448
Бан. Паланка	62.85	682	2	765	865							
В. Градиште	62.17	738	3	800	830		10.2					
Прахово	29.00	158	26	500			9.0					
ДРАВА	Ботово	121.55	28	5	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-319	-12	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-61	8	400	480	278					
	Осијек	81.48	-102	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.04.	08.04.	09.04.	19.04.
		м.п.м.	cm	cm	Сm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-174	-2	300	500	120	8.9	-175	-175	-177	-178
	Вашарошнамен	101.98	-99	-8	600	800	169	7.9	-102	-101	-96	-91
	Токај	90.01	467	-1	600	800		8.3	467	467	467	467
	Солнок	78.78	-8	-1	650	800	313	8.7	-21	-32	-43	-53
	Чонград		1	2	650	800		8.2	-1	-7	-15	-24
	Сегедин	73.70	142	1	650	850	474.0	8.7	142	140	138	136
	Сента	72.80	248	3	600	800	506	9.4	247	246		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700		8.7				
САВА	Тител	69.70	185	-5	500	650			180	175		
	Загреб	112.26	-254	0	370	470	107					
	Црнац	89.99	-89	-9	670	770						
	Јасеновац	86.82	92	-9	700	800	278					
	Градишка	85.47	87	-10	700	730	347					
	Сл. Брод	81.80	103	-13	750	850	484					
	Сл. Шамац	80.70	-102	-13	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	152	-8	650	750	875	11.1	132	120	107	98
	Шабац	72.61	34	-7	400	500		11.4	16	6	-5	-15
	Београд	68.28	212	0	500	600			208	205	203	202
	Карловац	103.17	-41	-3	400	750						
	Приједор	129.68	51	3	420	460		9.8				
	Нови Град	152	63	2	360	400		11.1				
	Делибашино Село	151.21	72	-1	250	320	49.7	8.9				
Добој	137.01	-118	-1	300	450	33.4	10.3					
В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	62	-42	380	380	85.1	9.5				
	Јасика	138.56	-89	-2	350	430	60.6		-93			
	Алексинац	157.63	25	17	300	400		8.5	23			
	Варварин	126.13	-82	6	200	500			-84	-79		
	Багрдан	100.94	102	15	500	600			100	105		
Љубичевски мост	73.42	-265	20	450	600	188		-255	-257	-249		

Прогноза водостаја на рекама до 16. 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 мањем опадању. 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.