

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



**ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

Београд, 19. фебруар 2020. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	18.02.2020.	19.02.2020.	18.02. –19.02.2020. 06:00 UTC - 06:00 UTC	19.02.2020. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.0	0.0	-	
Сомбор	12.3	0.0	-	
Нови Сад	12.5	2.9	-	
Зрењанин	14.5	2.2	-	
Кикинда	13.5	-1.5	-	
Б.Карловац	14.3	2.5	-	
Лозница	11.9	4.0	-	
С.Митровица	11.8	3.5	-	
Ваљево	12.3	5.2	-	
Београд	12.2	5.0	-	
Крагујевац	15.0	4.7	-	
С.Паланка	13.2	1.6	-	
В.Градиште	14.6	4.0	-	
Ц.Врх	6.4	0.5	-	
Неготин	16.5	8.6	-	
Златибор	8.8	0.4	-	1
Сјеница	10.3	1.2	-	
Пожега	14.0	1.8	-	
Краљево	14.6	4.8	-	
Копаоник	6.4	-3.9	-	75
Куршумлија	16.4	-	-	
Крушевац	16.1	4.7	-	
Ђуприја	14.0	3.8	-	
Ниш	16.7	5.7	-	
Лесковац	17.0	2.6	-	
Зајечар	18.5	5.9	-	
Димитровград	16.1	4.8	-	
Врање	17.1	5.1	-	

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 19.02.2020. године у 12:00

Период важења: 19.02.2020. до 28.02.2020. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
19.02.2020. Среда	До краја дана променљиво облачно и суво. Увече и у току ноћи облачно с кишом, у брдским пределима с кишом и снегом, а на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, северни. Највиша температура од 9 до 13 °С.	Нема упозорења	
20.02.2020. Четвртак	Претежно облачно, мало хладније и ветровито, местимично с кишом, у брдским пределима с кишом и снегом. У планинским пределима снег уз умерен и јак северозападни ветар и стварање наноса. Ујутро престанак падавина на северу и западу, у централним деловима после подне, а у осталим крајевина увече и ноћу. На северу делимично разведравање. Ветар умерен, на планинама повремено јак, северозападни. Најнижа температура од 1 до 5 °С, а највиша од 3 до 10 °С.	Нема упозорења	
21.02.2020. Петак	Ујутро ведро, местимично слаб мраз. У току дана умерено наоблачење, после подне понегде на истоку слаба киша, у планинама краткотрајни снег. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -2 до 2 °С, а највиша од 9 до 12 °С.	Нема упозорења	
22.02.2020. Субота	Ујутро слаб мраз. У току дана претежно сунчано. У току ноћи умерено наоблачење, на североистоку (Банат) понегде краткотрајна киша. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -2 до 2 °С, а највиша од 9 до 13 °С.	Нема упозорења	
23.02.2020. Недеља	Ујутро умерено облачно, у току дана претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 13 до 16 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 24.02.2020. до 28.02.2020.)

Од понедељка до среде претежно сунчано и топло. У четвртак и петак претежно облачно и хладније, местимично киша, у планинама снег.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 24. фебруара 2020. до 15. марта 2020. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 18.02.2020.

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)
24.02.2020. до 01.03.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 6.	Током већег дела периода од 13 до 17, на западу Србије и до 19	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до 1.	средином периода од 9 до 14.			

02.03.2020. до 08.03.2020.	У Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6.	Од 8 до 14, на западу и југу и Србије и до 17.	У Тимочкој Крајини и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима Западне Србије локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 11.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
					У Шумадији и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
09.03.2020. до 15.03.2020.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50.60	Од -3 до 3.	Од 10 до 15, на западу и југу и Србије и до 18.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 20 mm.
					У Шумадији и Западној и на југоистоку 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 28.02.2020. до 15.03.2020. године**

Датум израде прогнозе: 15.02.2020.

Период важења: 28.02.2020 до 15.03.2020. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.02.2020. до 15.03.2020.	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови. Око 02.03. интензивније падавине.	Од 3 до 5, средином друге декаде марта и до 8.	Од 11 до 14, током друге декаде марта и до 16.	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 28.02.2020. до 15.03.2020. године***

Датум израде прогнозе: 15.02.2020.

Период важења: 28.02.2020. до 16.03.2020. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време за ово доба године. Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови. Око 02.03. интензивније падавине.	Од -1 до 6, средином друге декаде марта од 4 до 8.	Од 6 до 13, током друге декаде марта од 13 до 17.	Од 4 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 29.02, 02.03, 03.03, 07.03, 11.03, 12.03. и 14.03. киша или локални пљускови, уз појаву суснежице или снега у току ноћи или раних јутарњих часова..</p> <p>Око 02.03. интензивније падавине.</p>	<p>Од -5 до 4, средином друге декаде марта од 2 до 6.</p>	<p>Од 5 до 11, током друге декаде марта од 11 до 15.</p>	<p>Од 0 до 10 (изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Топлије и углавном суво време за ово доба године.</p> <p>Око 29.02, у периоду од 11.03. 14.03. киша или локални пљускови.</p> <p>Око 02.03, 03.03. и 07.03. киша, или суснежица, у јутарњим сатима могућа је појава снега.</p> <p>Око 02.03. интензивније падавине.</p> <p>Напомена: Изнад 1500 m надморске висине</p> <p>Око 29.02. у периоду од 11.03. до 14.03 киша или суснежица.</p> <p>Око 02.03. и 03.03. киша, суснежица или снег.</p> <p>Око 04.03.и 07.03. снег.</p>	<p>Од -8 до 3, средином друге декаде марта од 0 до 5.</p>	<p>Од 0 до 9, током друге декаде марта од 8 до 12.</p>	<p>Од -4 до 8 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2020. године******

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

Датум израде прогнозе: 22.01.2020.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији испод вишегодишњег просека	Око 50

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 6 до 9	Од 4 до 7	Од 2 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 35, локално и до 55	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 40 до 60, локално и до 80

****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 19.02.2020. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 19.02.2020. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	20.02	21.02	22.02
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	384	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	302	2			1920		288			
	Братислава	129.08	366	5	650	750	2262	5.4	360			
	Комарно	104.41	282	-4	500	680	2171	5.4	270			
	Естергом	101.61	212	-8	500	650		4.9	214	209	202	195
	Будимпешта	95.65	277	-11	620	800	2380	5.6	275	273	266	258
	Дунавфелдвар	89.58	51	-9	600	750	2157	5.7	42	39	35	27
	Баја	81.72	359	-13	700	900	2570	5.6	348	339	335	330
	Мохач	79.20	387	-12	700	950	2540	5.8	375	365	360	356
	Бездан	80.64	230	-12	500	700	2570	-	220	210	202	198
	Апатин	78.84	290	-10	600	750		5.5	280	270		
	Богојево	77.46	264	-9	600	700	2996	5.8	255	250	242	238
	Вуковар	76.19	242	-8	580	630						
	Илок	73.97	269	-7								
	Бач. Паланка	73.97	271	-8	530	650		5.8	263	257		
	Нови Сад	71.73	267	-12	450	700	3216	5.6	257	251		
	Сланкамен	69.68	300	-20	500			5.4	286	274	270	265
	Земун	67.87	331	-9	550	650		5.8	322	317	313	310
	Панчево	67.33	347	-7	530	650		4.4	338	333	329	326
	Смедерево	65.36	496	-2	600	700	5000	-	490	485	481	479
Бан. Паланка	62.85	723	3	765	865							
В. Градиште	62.17	775	15	800	830		7.0					
Прахово	29.00	210	-48	500			5.6					
ДРАВА	Ботово	121.55	22	-9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-320	-28	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-45	17	400	480	306	6.8				
	Осијек	81.48	-13	-1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		20.02	21.02	22.02	23.02
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-163	3	300	500	138	4.3	-171	-175	-176	-176
	Вашарошнамен	101.98	-78	-5	600	800	198	3.5	-80	-88	-93	-88
	Токај	90.01	474	-2	600	800		3.1	474	474	474	474
	Солнок	78.78	93	-40	650	800	404	3.0	72	64	57	54
	Чонград		102	-33	650	800		3.1	70	50	40	34
	Сегедин	73.70	191	-18	650	850	703	3.9	169	151	141	135
	Сента	72.80	268	-6	600	800	679	4.0	260	255		
	Нови Бечеј	320	313	0	500	700			288	279	275	270
САВА	Загреб	112.26	-264	-2	370	470	91.9					
	Црнац	89.99	-103	-12	670	770						
	Јасеновац	86.82	90	-8	700	800	276					
	Градишка	85.47	88	-3	700	730	349					
	Сл. Брод	81.80	109	1	750	850	502					
	Сл. Шамац	80.70	-91	-4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	157	-4	650	750	899	7.9	170	181	188	180
	Шабац	72.61	39	-12	400	500		7.9	52	63	70	62
	Београд	68.28	285	-9	500	600		7.1	276	271	267	264
	Карловац	103.17	-10	-15	400	750						
	Приједор	129.68	40	-6	420	460		8.0				
	Нови Град	152	49	-4	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	90	10	250	320	68.9	6.8				
	Добој	137.01	-83	-1	300	450	65.1	5.9				
Радаљ - Дрина	129.47	187	161	380	380	455	5.4					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-79	-4	350	430	70.9		-80			
	Алексинац	157.63	-94	2	300	400	44.5	6.0	-88			
	Варварин	126.13	-130	-4	200	500			-128	-118		
	Багрдан	100.94	49	-6	500	600	140	-	45	50		
	Љубичевски мост	73.42	-277	-6	450	600	164	-	-282	-280	-270	

Прогноза водостаја на рекама до 29. фебруар 2020. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању.	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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.