

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 16. фебруар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	15.02.2019.	16.02.2019.	15.02. – 16.02.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	16.02.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.8	-0.8	-	-
Сомбор	10.4	-3.1	-	-
Нови Сад	10.7	-2.4	-	-
Зрењанин	11.4	-3.0	-	-
Киkindа	10.9	-1.9	-	-
Банатски Карловац	11.2	-2.9	-	-
Лозница	10.0	-1.4	-	-
Сремска Митровица	11.2	-3.1	-	-
Ваљево	9.4	-1.9	-	-
Београд	10.0	0.0	-	-
Крагујевац	9.1	-3.1	-	-
Смедеревска Паланка	10.3	-1.4	-	-
Велико Градиште	10.9	-6.1	-	-
Црни Врх	0.3	-3.6	-	28
Неготин	9.4	-3.5	-	-
Златибор	1.5	-3.5	-	28
Сјеница	1.0	-3.4	0.5	19
Пожега	7.9	-2.7	-	-
Краљево	8.4	0.6	-	-
Копаоник	-4.8	-8.2	2.0	114
Куршумлија	5.9	-1.8	<1	-
Крушевац	8.2	-2.3	-	-
Ћуприја	9.1	-3.5	-	-
Ниш	9.2	-1.4	-	-
Лесковац	8.6	-2.2	-	-
Зајечар	7.9	-5.1	-	-
Димитровград	4.9	-2.4	0.5	-
Врање	7.9	-1.1	<1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 16.02.2019. године у 12:00

Период важења: од 16.02.2019. до 25.02.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
16.02.2019. Субота	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, северозападни. Највиша температура од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	
17.02.2019. Недеља	Ујутро местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб, на истоку повремено и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 6 до 13 °С.	Нема упозорења	
18.02.2019. Понедељак	Ујутро местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана претежно сунчано уз слаб ветар променљивог правца. Најнижа температура од -3 до 2 °С, највиша дневна од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	
19.02.2019. Уторак	Ујутро местимично слаб мраз и краткотрајна магла. Изнад већег дела претежно сунчано. Ветар слаб, у јужном Банату умерен, повремено јак, југоисточни. У Тимочкој Крајини претежно облачно и мало хладније у односу на претходне дане. Најнижа температура од -2 до 3 °С, највиша дневна од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	
20.01.2019. Среда	Јутро местимично магловито. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у Тимочкој Крајини повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од -2 до 4 °С, највиша дневна од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 21.02.2019. до 25.02.2019.)

У четвртак повећање облачности, местимично са кишом, на планинама са снегом уз постепени пад температуре. У петак и суботу облачно хладније, местимично са падавинама, у нижим пределима мешовите падавине (киша и снег), у брдско-планинским снег и мање повећање висине снежног покривача. Крајем периода суво и мало топлије.

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 неубичајене, 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 18. фебруара до 10. марта 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 12.02.2019.

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)
18.02.2019. до 24.02.2019.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од -2 до 3. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -15 до -5.	Од 11 до 17. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 12.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	80	Од 1 mm до 3 mm, локално и до 5 mm.

25.02.2019. до 03.03.2019.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Од 8 до 15. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
	У Војводини, Неготинској Крајини и на крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека	70					
04.03.2019. до 10.03.2019.	У Војводини, Западној Србији, Поморављу и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1.	Од 10 до 16. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50-60	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито- планинским пределима Југозападне Србије локално и до 15 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60					

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.02.2019. до 28.02.2019. године**

Датум израде прогнозе: 01.02.2019.

Период важења: 11.02.2019. до 28.02.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2019. до 26.02.2019.	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, током ноћи и јутра повремено и краткотрајног снега. Током већег дела друге декаде фебруара дуваће слаба до умерена кошава.	Од -4 до 0, Средином треће декаде и до 3.	Од 3 до 8, Почетком друге, као и почетком и средином треће декаде и до 10.	Од 2 до 6 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
27.02.2019. до 28.02.2019.	Има изгледа да ће крајем месеца бити хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега.	Од -1 до 2.	Од 2 до 8	Од 0 до 5 (испод вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2019. до 28.02.2019.године***

Датум израде прогнозе: 01.02.2019.

Период важења: 11.02.2019. до 26.02.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, током ноћи и јутра повремено и краткотрајног снега. Током већег дела друге декаде фебруара у Поморављу и Подунављу дуваће слаба до умерена кошава.	Од -6 до 1, Средином треће декаде и до 3.	Од 1 до 8, Почетком друге, као и почетком и средином треће декаде и до 10.	Од -2 до 6 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, уз повећање висине снежног покривача.	Од -14 до -1, на висоравнима Југозападне Србије и до -16.	Од -4 до 5.	Од -9 до 2 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. Изнад 1200 m надморске висине чешћа појава снега, уз повећање висине снежног покривача.	Од -15 до -6.	Од -5 до 3.	Од -10 до -2 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 01.02.2019.

Период важења: 27.02.2019. до 28.02.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Има изгледа да ће крајем месеца бити хладније време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега.	Од -2 до 2.	Од 1 до 8.	Од -1 до 5 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Има изгледа да ће крајем месеца бити хладније време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега, уз повећање висине снежног покривача.	Од -8 до -3, на висоравнима Југозападне Србије и до -12.	Од -4 до 4.	Од -6 до 1 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Има изгледа да ће крајем месеца бити хладније време за ово доба године са чешћом суснежице или снега, уз повећање висине снежног покривача.	Од -13 до -9.	Од -5 до 2.	Од -9 до -4 (испод вишегодишњег просека)

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

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2019. године******

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

Датум израде прогнозе: 21.01.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	Око 50
Средња сезонска количина падавина	У Војводини, Западној и Југозападној Србији у границама или изнад вишегодишњег просека	Око 40
	У већем делу Србије подједнака вероватноћа појаве 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 6 до 12	Од -4 до 8	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 55, локално и до 70	Од 55 до 70 локално и до 85	Од 75 до 85, локално и до 100

****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 16.02.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Бачке Паланке, низводно у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем опадању.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у опадању у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средњих вредности. Водостај Колубаре је у мањем порасту у домену средњих 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 средње ниских вредности.
Јужна и Западна 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 16.02.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	17.02.	18.02.	19.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	370	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	263	-3					242			
	Братислава	129.08	335	-6	650	750	1880	2.8	320			
	Комарно	104.41	235	-18	500	680	1835	3.6	215			
	Естергом	101.61	170	-19	500	650		3.8	158	145	145	153
	Будимпешта	95.65	236	-16	620	800	2070	3.7	221	206	199	205
	Дунавфелдвар	89.58	7	0	600	750		3.6	-8	-23	-35	-38
	Баја	81.72	301	21	700	900	2171	3.9	299	283	264	249
	Мохач	79.20	314	24	700	950	2120	4.4	320	308	289	272
	Бездан	80.64	156	30	500	700	2126	3.5	170	165	155	132
	Апатин	78.84	202	24	600	750		3.5	222	220		
	Богојево	77.46	176	20	600	700	2424	3.1	191	200	192	186
	Вуковар	76.19	163	18	580	630		3.9				
	Илок	73.97	189	15				3.4				
	Бач. Паланка	73.97	188	12	530	650		3.0	204	218		
	Нови Сад	71.73	202	6	450	700	2230	3.0	216	231		
	Сланкамен	69.68	290	-4	500			3.4	295	302	316	320
	Земун	67.87	355	-8	550	650		3.6	351	352	354	356
	Панчево	67.33	366	-8	530	650		4.0	362	363	365	369
	Смедерево	65.36	518	-10	600	700	5400	4.0	515	515	516	518
Бан. Паланка	62.85	715	-12	765	865							
В. Градиште	62.17	762	-12	800	830		4.0					
Прахово	29.00	342	0	500			4.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	36	-23	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-303	-31	300	350						
	Д. Михаљац	88.39	-15	24	400	480	362					
	Осијек	81.48	-49	9	350	500		3.3				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		17.02.	18.02.	19.02.	20.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-160	-8	300	500	140	3.8	-159	-159	-156	-154
	Вашарошнамен	101.98	19	-32	600	800	347	3.0	-1	-5	-2	4
	Токај	90.01	478	0	600	800		3.6	478	478	478	478
	Солнок	78.78	159	-16	650	800	516	2.8	139	117	95	77
	Чонград		174	-12	650	800		2.8	160	143	124	104
	Сегедин	73.70	238	-10	650	850	890	3.4	225	212	197	182
	Сента	72.80	282	-6	600	800	887	3.2	278	274		
	Нови Бечеј	320	295	0	500	700		3.6				
Тител	69.70	293	-5	500	650			296	304	318	295	
САВА	Загреб	112.26	-174	-21	370	470	237					
	Црнац	89.99	154	-37	670	770						
	Јасеновац	86.82	363	-39	700	800	651					
	Градишка	85.47	336	-31	700	730	874					
	Сл. Брод	81.80	327	-35	750	850	1163	6.0				
	Сл. Шамац	80.70	165	-32	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	371	-13	650	750	2082	6.1	347	325	308	295
	Шабац	72.61	220	-12	400	500		5.9	201	181	166	154
	Београд	68.28	313	-8	500	600		5.4	311	309	310	313
	Карловац	103.17	94	-12	400	750						
	Приједор	129.68	94	-2	420	460		7.6				
	Нови Град	152	103	-6	360	400		7.5				
	Делибашино Село	151.21	74	-1	250	320	51.7	5.9				
	Добој	137.01	-38	0	300	450	132	4.1				
Радаљ - Дрина	129.47	39	-159	380		57						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-14	0	350	430	156		-10			
	Алексинац	157.63	-82	-4	300	400	55.1	4.0	-84			
	Варварин	126.13	-54	-4	200	500	208		-55	-48		
	Багрдан	100.94	104	-12	500	600	242		100	108		
	Љубичевски мост	73.42	-223	-24	450	600	282	4.2	-232	-230	-220	

Прогноза водостаја на рекама до 26. фебруара 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 18. фебруара, а затим у 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 и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у опадању.	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 мањем опадању и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења