

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 13. фебруар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	12.02.2019.	13.02.2019.	12.02. – 13.02.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	13.02.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.8	-1.0	-	-
Сомбор	7.1	-1.1	-	-
Нови Сад	6.5	-3.5	-	-
Зрењанин	6.0	-4.3	-	-
Кикинда	5.9	-3.0	-	-
Банатски Карловац	6.0	-2.6	-	-
Лозница	5.3	0.2	-	-
Сремска Митровица	7.2	-2.2	-	-
Ваљево	4.5	0.4	0.2	-
Београд	5.3	-0.8	0.2	-
Крагујевац	3.2	-0.4	0.5	-
Смедеревска Паланка	5.1	-1.3	0.2	-
Велико Градиште	5.6	-1.0	-	-
Црни Врх	-2.8	-6.7	2.8	35
Неготин	7.6	0.9	-	-
Златибор	-2.0	-6.0	6.1	35
Сјеница	-1.5	-6.2	2.0	20
Пожега	2.9	0.0	0.5	2
Краљево	4.5	0.3	1.3	1
Копаоник	-7.4	-11.0	14.4	115
Куршумлија	3.2	-0.3	0.2	-
Крушевац	4.0	0.1	0.9	-
Ћуприја	4.0	0.1	3.3	-
Ниш	3.1	-0.5	2.9	-
Лесковац	3.2	-1.0	2.2	-
Зајечар	6.5	-1.8	-	-
Димитровград	3.0	-2.3	0.7	1
Врање	3.4	-1.0	1.5	1

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 13.02.2019. године у 12:00

Период важења: од 13.02.2019. до 22.02.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
13.02.2019. Среда	На северу Србије и у Неготинској Крајини претежно сунчано. У осталим крајевима умерено до потпуно облачно, понегде са slabим снегом, углавном у планинским пределима. Ветар slab и умерен, северозападни, на планинама јак, после подне у slabљењу. Највиша температура од 2 до 8 °С. Током ноћи умерено наоблачење са севера.	Нема упозорења	
14.02.2019. Четвртак	Умерено до потпуно облачно, у већини крајева суво, само је на истоку и југу Србије (углавном у планинским пределима) могуће провејавање slabог снега. Ветар slab и умерен, на истоку и планинама повремено јак, северни. Најнижа температура од -4 до 1 °С, највиша од 5 до 9 °С.	Нема упозорења	
15.02.2019. Петак	На северу суво уз постепено разведравање, у осталим крајевима претежно облачно местимично са снегом. После подне престанак падавина, а током ноћи и делимично разведравање. Ветар slab и умерен, северни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 3 °С, а највиша од 3 до 9 °С.	Нема упозорења	
16.02.2019. Субота	Јутро местимично магловито. Током дана претежно сунчано и мало топлије. Ветар углавном slab, северних праваца. Најнижа температура од -3 до 2 °С, највиша дневна од 6 до 10 °С.	Нема упозорења	
17.02.2019. Недеља	Јутро местимично магловито. Током дана претежно сунчано и мало топлије уз slab ветар променљивог правца. Најнижа температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.02.2019. до 22.02.2019.)

Претежно сунчано са дневном температуром мало изнад просека. Крајем периода наоблачење с кишом, на планинама са снегом, уз пад 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.



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

** 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	<p>Просечно хладно време за ово доба године са чешћом појавом кише или суснежице, током ноћи и јутра повремено и краткотрајног снега.</p> <p>Током већег дела друге декаде фебруара у Поморављу и Подунављу дуваће слаба до умерена кошава.</p>	<p>Од -6 до 1,</p> <p>Средином треће декаде и до 3.</p>	<p>Од 1 до 8,</p> <p>Почетком друге, као и почетком и средином треће декаде и до 10.</p>	<p>Од -2 до 6</p> <p>(мало испод или у границама вишегодишњег просека)</p>

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 13.02.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији и мањем порасту.
Тиса	Водостај Тисе је у опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у опадању до Белог Брода, низводно у већем порасту у домену средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту у домену средње високих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту у домену средње ниских вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у порасту у домену средњих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 13.02.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	14.02.	15.02.	16.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°С	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	384	1	550	680						
	Корнојбург	154.05	297	12					271			
	Братислава	129.08	363	19	650	750	2226	2.1	350			
	Комарно	104.41	257	46	500	680	2006	2.8	245			
	Естергом	101.61	174	36	500	650		3.5	185	175	164	158
	Будимпешта	95.65	206	19	620	800	1850	3.0	240	239	227	217
	Дунавфелдвар	89.58	-53	7	600	750		3.0	-29	-8	-11	-21
	Баја	81.72	235	-6	700	900	1801	3.5	246	276	296	294
	Мохач	79.20	259	-6	700	950	1830	4.0	264	286	312	318
	Бездан	80.64	104	-8	500	700	1850		108	118	129	140
	Апатин	78.84	160	-12	600	750		3.4	154	156		
	Богојево	77.46	151	-11	600	700	2262	3.2	146	151	160	172
	Вуковар	76.19	146	-11	580	630		3.2				
	Илок	73.97	184	-9								
	Бач. Паланка	73.97	185	-10	530	650		3.0	177	180		
	Нови Сад	71.73	211	-16	450	700	2179	3.0	200	205		
	Сланкамен	69.68	310	-15	500			2.8	298	290	290	300
	Земун	67.87	378	-11	550	650		3.0	368	362	362	367
	Панчево	67.33	386	-8	530	650		4.0	376	370	370	375
	Смедерево	65.36	532	0	600	700	6600	3.8	527	522	520	521
Бан. Паланка	62.85	725	7	765	865							
В. Градиште	62.17	778	16	800	830		3.8					
Прахово	29.00	331	-43	500			4.5					
ДРАВА	Ботово	121.55	34	-18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-288	-10	300	350		4.2				
	Д. Михаљац	88.39	-36	0	400	480	322	3.4				
	Осијек	81.48	-57	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ваљредне одбране	Q		14.02.	15.02.	16.02.	17.02.
		м.п.м.	см	См	см	см	м ³ /с		°С	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-116	16	300	500	220	2.6	-125	-125	-125	-126
	Вашарошнамен	101.98	60	21	600	800	405	2.5	63	60	56	52
	Токај	90.01	481	-6	600	800		3.1	481	481	481	481
	Солнок	78.78	229	-56	650	800	580	3.2	190	171	172	177
	Чонград		247	-49	650	800		2.8	202	174	161	160
	Сегедин	73.70	288	-31	650	850		3.3	243	214	199	198
	Сента	72.80	309	-19	600	800	1113	3.0	292	270		
	Нови Бечеј	320	295	0	500	700		3.3				
Тител	69.70	320	-19	500	650			308	300	300	310	
САВА	Загреб	112.26	-164	-112	370	470	254					
	Црнац	89.99	266	76	670	770						
	Јасеновац	86.82	435	12	700	800	790					
	Градишка	85.47	386	-14	700	730	988					
	Сл. Брод	81.80	387	-19	750	850	1358					
	Сл. Шамац	80.70	250	-19	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	407	-18	650	750	2316	6.0	403	388	374	354
	Шабац	72.61	254	-19	400	500		6.4	250	238	226	210
	Београд	68.28	338	-10	500	600		4.6	328	322	322	317
	Карловац	103.17	184	-38	400	750						
	Приједор	129.68	125	-14	420	460		7.0				
	Нови Град	152	135	-12	360	400		6.6				
	Делибашино Село	151.21	97	-11	250	320	77.9	5.8				
	Добој	137.01	-6	-23	300	450	192	3.7				
Радаљ - Дрина	129.47	167	121	380		376						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	38	52	350	430	246		25			
	Алексинац	157.63	-62	9	300	400	74.5	4.5	-58			
	Варварин	126.13	-12	41	200	500	318		2	10		
	Багрдан	100.94	153	44	500	600	338		183	193		
	Љубичевски мост	73.42	-192	24	450	600	359	4.4	-162	-150	-142	

Прогноза водостаја на рекама до 23. фебруара 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем колебању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 16. фебруара, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем и умереном порасту до 14. фебруара, затим у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења