

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 15. фебруар 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	14.02.2019.	15.02.2019.	14.02. – 15.02.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	15.02.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	11.2	2.2	-	-
Сомбор	11.1	0.2	-	-
Нови Сад	10.0	0.6	-	-
Зрењанин	10.9	0.5	-	-
Кикинда	10.0	-0.3	-	-
Банатски Карловац	8.7	0.2	-	-
Лозница	8.4	4.5	-	-
Сремска Митровица	9.0	2.9	-	-
Ваљево	7.0	4.6	-	-
Београд	9.3	2.7	-	-
Крагујевац	7.3	1.0	1.0	-
Смедеревска Паланка	8.5	0.0	<1	-
Велико Градиште	7.0	-3.6	<1	-
Црни Врх	-1.5	-3.2	-	30
Неготин	9.0	0.0	-	-
Златибор	0.5	-1.2	0.9	29
Сјеница	-0.1	-0.9	0.3	22
Пожега	4.7	1.5	0.4	-
Краљево	5.4	2.6	3.2	-
Копаоник	-4.6	-7.1	5.4	117
Куршумлија	5.0	3.1	0.3	-
Крушевац	5.3	2.3	0.1	-
Ћуприја	4.6	0.9	0.9	-
Ниш	4.4	1.1	<1	-
Лесковац	2.1	1.2	-	-
Зајечар	9.5	-1.6	-	-
Димитровград	2.6	-0.7	0.1	-
Врање	2.3	0.4	0.8	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 15.02.2019. године у 12:00

Период важења: од 15.02.2019. до 24.02.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
15.02.2019. Петак	На северу претежно сунчано, у осталим крајевима умерено до потпуно облачно, на планинама са снегом, а у нижим пределима са мешовитим падавинама (киша и снег) чији се престанак очекује касније после подне. Увече делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 3 на југоистоку до 9 °С на северу земље.	Нема упозорења	
16.02.2019. Субота	Ујутро местимично магла која ће се у нижим пределима понегде задржати током преподнева. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб, на истоку и умерен, северозападни. Најнижа температура од -4 до 1 °С, највиша дневна од 6 до 11 °С.	Нема упозорења	
17.02.2019. Недеља	Јутро местимично магловито. Током дана претежно сунчано и мало топлије уз слаб ветар променљивог правца. Најнижа температура од -4 до 2 °С, највиша дневна од 8 до 12 °С.	Нема упозорења	
18.02.2019. Понедељак	Јутро местимично магловито. 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	Јутро местимично магловито. 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 2 °С, највиша дневна од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 20.02.2019. до 24.02.2019.)

У среду ујутро понегде слаб мраз и магла, током дана претежно сунчано и топло за ово доба године. Од четвртка постепено наоблачење, местимично са кишом, на планинама са снегом уз постепен 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 15.02.2019. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 15.02.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.02.	17.02.	18.02.	19.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	373	-3	550	680						
	Корнојбург	154.05	266	-15					251			
	Братислава	129.08	341	-15	650	750	1953	2.7	330			
	Комарно	104.41	253	-18	500	680	1973	3.3	230			
	Естергом	101.61	189	-10	500	650		3.3	167	155	153	159
	Будимпешта	95.65	252	8	620	800	2190	3.5	235	214	205	208
	Дунавфелдвар	89.58	7	30	600	750		3.5	9	-9	-25	-30
	Баја	81.72	280	33	700	900	2130	3.8	308	309	290	271
	Мохач	79.20	290	25	700	950	1990	4.4	321	332	319	299
	Бездан	80.64	126	20	500	700	1960	3.5	152	170	162	150
	Апатин	78.84	178	16	600	750		3.5	206	224		
	Богојево	77.46	156	9	600	700	2294	3.2	170	195	200	198
	Вуковар	76.19	145	5	580	630		3.6				
	Илок	73.97	174	-2								
	Бач. Паланка	73.97	176	0	530	650		3.0	184	193		
	Нови Сад	71.73	196	-6	450	700	2096	3.0	199	206		
	Сланкамен	69.68	294	-6	500			3.2	295	301	213	320
	Земун	67.87	363	-8	550	650		3.2	354	354	362	370
	Панчево	67.33	374	-10	530	650		4.0	365	365	373	381
	Смедерево	65.36	528	-6	600	700	5700	3.8	522	522	528	534
Бан. Паланка	62.85	727	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	774	-3	800	830		4.0					
Прахово	29.00	342	2	500			4.7					
ДРАВА	Ботово	121.55	59	25	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-272	5	300	350		4.8				
	Д. Михаљац	88.39	-39	0	400	480	317	4.1				
	Осијек	81.48	-58	5	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		16.02.	17.02.	18.02.	19.02.
		м.п.м.	cm	Сm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-152	-16	300	500	152	3.1	-156	-156	-156	-155
	Вашарошнамен	101.98	51	-1	600	800	392	2.8	25	8	1	0
	Токај	90.01	478	-8	600	800		3.4	478	477	477	476
	Солнок	78.78	175	-11	650	800	541	2.6	168	161	149	134
	Чонград		186	-19	650	800		3.1	174	168	161	151
	Сегедин	73.70	248	-14	650	850	954	3.5	234	224	218	210
	Сента	72.80	288	-6	600	800	992		283	275		
	Нови Бечеј	320	295	0	500	700		3.6				
САВА	Тител	69.70	298	-10	500	650			295	300	310	317
	Загреб	112.26	-153	-11	370	470	273					
	Црнац	89.99	191	-46	670	770						
	Јасеновац	86.82	402	-32	700	800	724					
	Градишка	85.47	367	-22	700	730	945					
	Сл. Брод	81.80	362	-16	750	850	1277					
	Сл. Шамац	80.70	197	-29	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	384	-15	650	750	2166	5.9	372	360	345	330
	Шабац	72.61	232	-15	400	500		6.2	221	210	197	184
	Београд	68.28	321	-11	500	600		4.6	312	310	315	322
	Карловац	103.17	106	-28	400	750						
	Приједор	129.68	96	-12	420	460		7.6				
	Нови Град	152	109	-11	360	400		7.1				
	Делибашино Село	151.21	75	-51	250	320	52.7	7.0				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-38	-17	300	450	132	4.4				
	Радаљ - Дрина	129.47	198	7	380		501					
	Јасика	138.56	-14	-21	350	430	156		-35			
	Алексинац	157.63	-78	-6	300	400	58.8	4.0	-85			
	Варварин	126.13	-50	-16	200	500	218		-63	-70		
	Багрдан	100.94	116	-27	500	600	265		100	87		
Љубичевски мост	73.42	-199	-32	450	600		4.4	-215	-225	-230		

Прогноза водостаја на рекама до 25. 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 водоточима ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 мањем опадању и стагнацији. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења