

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 18. фебруар 2019. године**

# МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	17.02.2019.	18.02.2019.	17.02. – 18.02.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	18.02.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.1	-2.6	-	-
Сомбор	13.8	-3.0	-	-
Нови Сад	13.4	-3.5	-	-
Зрењанин	13.4	-2.5	-	-
Кикинда	13.8	-1.6	-	-
Банатски Карловац	12.2	-2.0	-	-
Лозница	13.8	-1.0	-	-
Сремска Митровица	13.3	-3.0	-	-
Ваљево	13.1	-2.4	-	-
Београд	13.0	1.6	-	-
Крагујевац	12.7	-2.4	-	-
Смедеревска Паланка	12.8	-3.2	-	-
Велико Градиште	12.6	-4.9	-	-
Црни Врх	4.2	0.4	-	25
Неготин	14.7	2.5	-	-
Златибор	9.7	-1.5	-	20
Сјеница	6.6	-12.2	-	15
Пожега	13.3	-5.2	-	-
Краљево	13.2	-2.6	-	-
Копаоник	6.1	-6.1	-	104
Куршумлија	12.6	-4.7	-	-
Крушевац	12.0	-3.5	-	-
Ћуприја	11.8	-4.4	-	-
Ниш	11.9	-2.1	-	-
Лесковац	12.0	-4.2	-	-
Зајечар	15.1	-2.7	-	-
Димитровград	12.2	-5.5	-	-
Врање	13.0	-4.0	-	-

## Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 18.02.2019. године у 12:00

Период важења: од 18.02.2019. до 27.02.2019. године

### Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>18.02.2019.</b> <b>Понедељак</b>	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Највиша температура од 10 до 15 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>19.02.2019.</b> <b>Уторак</b>	Ујутро местимично слаб мраз и магла. Током дана претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, југоисточни, увече и у току ноћи у скретању на северозападни. Најнижа температура од -5 до 3 °С, највиша од 12 до 16 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>20.02.2019.</b> <b>Среда</b>	Ујутро и пре подне претежно сунчано, после подне пролазно умерено наоблачење. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од -2 до 4 °С, а највиша од 13 до 15 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>21.02.2019.</b> <b>Четвртак</b>	У већем делу претежно сунчано. Наоблачење које ће средином дана захватити северне, после подне прошириће се и на остале крајеве. Увече и током ноћи очекује се киша, на планинама снег уз постепен пад температуре. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 11 до 14 °С.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>22.02.2019.</b> <b>Петак</b>	Облачно, хладније са кишом, на планинама са снегом, уз мање повећање висине снежног покривача. После подне и увече киша ће прећи у снег понегде и у нижим крајевима југоисточне и источне Србије, док ће на северу доћи до престанка падавина и делимичног разведравања. Ветар умерен, на северу и јак, северозападни. Најнижа температура од 0 до 5°С, највиша од 6 до 9°С, у Неготинској Крајини око 12°С .	<b>Нема упозорења</b>	

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 23.02.2019. до 27.02.2019.)**

У суботу хладније, на северу и западу претежно сунчано, у осталим крајевима ујутро облачно, на истоку и југоистоку понегде са снегом. Затим до краја периода мало и умерено облачно, суво, уз постепен пораст 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.	Од 8 до 15.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од 1 mm до 5 mm, локално и до 10 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.	У Војводини, Неготинској Крајини и на крајњем југозападу Србије испод вишегодишњег просека		
04.03.2019. до 10.03.2019.	У Војводини, Западној Србији, Поморављу и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6.	Од 10 до 16.	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	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10.			

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 28.02.2019. до 15.03.2019. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.02.2019.

Период важења: 28.02.2019. до 15.03.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.02.2019. до 15.03.2019.	Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 0 до 6.	Од 8 до 12, Крајем прве и средином друге декаде марта и до 15.	Од 4 до 10 (изнад вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.02.2019. до 15.03.2019.године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.02.2019.

Период важења: 28.02.2019. до 15.03.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова. У периоду од 10.03. до 14.03. интензивније падавине. Почетком друге декаде марта у Поморављу и Подунављу дуваће умерена до јака кошава.	Од -2 до 6.	Од 6 до 12, Крајем прве и средином друге декаде марта и до 16.	Од 3 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије време за ово доба године са чешћом појавом кише, суснежице или снега. У периоду од 10.03. до 14.03. интензивније падавине.	Од -8 до 0.	Од 2 до 8, Крајем прве и средином друге декаде марта од 8 до 13.	Од -3 до 7 (изнад вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега.</p> <p>У периоду од 10.03. до 14.03. интензивније падавине.</p> <p>Изнад 1400 m надморске висине чешћа појава снега, уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -12 до -6.</p>	<p>Од -1 до 7, Крајем прве и средином друге декаде марта од 6 до 10.</p>	<p>Од -7 до 5 (изнад вишегодишњег просека)</p>
---	--	----------------------	--	--

\*\* 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 18.02.2019. године

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

## Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 18.02.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	19.02.	20.02.	21.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	361	0	550	680						
	Корнојбург	154.05	254	1					245			
	Братислава	129.08	325	-3	650	750	1760	3.0	320			
	Комарно	104.41	216	-10	500	680	1694	4.0	200			
	Естергом	101.61	154	-6	500	650		4.2	144	144	150	152
	Будимпешта	95.65	211	-9	620	800	1880	4.2	203	198	202	208
	Дунавфелдвар	89.58	-22	-14	600	750		4.0	-31	-39	-41	-37
	Баја	81.72	281	-15	700	900	2057	4.3	266	253	243	241
	Мохач	79.20	304	-12	700	950	2060	5.0	289	275	264	259
	Бездан	80.64	148	-10	500	700	2078	4.0	135	121	112	110
	Апатин	78.84	206	-14	600	750		3.5	200	189		
	Богојево	77.46	186	-5	600	700	2489	3.4	176	170	165	159
	Вуковар	76.19	178	1	580	630		4.0				
	Илок	73.97	206	3								
	Бач. Паланка	73.97	206	3	530	650		3.2	200	193		
	Нови Сад	71.73	219	5	450	700	2467	3.5	214	206		
	Сланкамен	69.68	294	2	500			3.8	296	291		
	Земун	67.87	346	-2	550	650		3.8	345	344	342	339
	Панчево	67.33	357	-1	530	650		4.0	356	355	353	350
	Смедерево	65.36	512	4	600	700	5350	3.8	511	510	508	505
Бан. Паланка	62.85	712	5	765	865							
В. Градиште	62.17	765	8	800	830		4.2					
Прахово	29.00	287	-12	500			4.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	21	-18	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-306	-15	300	350		5.5				
	Д. Михаљац	88.39	-57	-6	400	480	285	4.6				
	Осијек	81.48	-51	-12	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		19.02.	20.02.	21.02.	22.02.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-163	-1	300	500	136	3.1	-157	-158	-159	-160
	Вашарошнамен	101.98	-11	-10	600	800	305	2.9	-16	-14	-11	-7
	Токај	90.01	471	-4	600	800		3.4	472	472	472	472
	Солнок	78.78	121	-19	650	800	465	3.2	104	92	81	74
	Чонград		138	-20	650	800		3.1	121	107	94	84
	Сегедин	73.70	217	-12	650	850	805	3.5	201	186	175	166
	Сента	72.80	271	-6	600	800	816	3.6	258	244		
	Нови Бечеј	320	295	0	500	700		3.9				
САВА	Тител	69.70	294	1	500	650			296	291		
	Загреб	112.26	-216	-36	370	470	172					
	Црнац	89.99	72	-49	670	770						
	Јасеновац	86.82	291	-37	700	800	532					
	Градишка	85.47	268	-33	700	730	723					
	Сл. Брод	81.80	271	-29	750	850	954					
	Сл. Шамац	80.70	105	-28	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	327	-18	650	750	1812	6.4	300	274	252	227
	Шабац	72.61	181	-16	400	500		6.4	156	132	111	88
	Београд	68.28	303	-2	500	600		6.2	300	296	294	292
	Карловац	103.17	-2	-32	400	750						
	Приједор	129.68	89	-3	420	460		7.0				
	Нови Град	152	94	-5	360	400		6.9				
	Делибашино Село	151.21	85	-2	250	320	63.2	6.5				
В. МОРАВА	Добој	137.01	-45	-3	300	450	121	4.6				
	Радаљ - Дрина	129.47	35	-60	380		53.9					
	Јасика	138.56	-18	-4	350	430	150		-19			
	Алексинац	157.63	-85	-2	300	400	52.4	5.0	-85			
	Варварин	126.13	-59	-4	200	500	196		-60	-58		
	Багрдан	100.94	100	-5	500	600	234		97	100		
	Љубичевски мост	73.42	-233	0	450	600	259	4.9	-234	-230	-225	

## Прогноза водостаја на рекама до 28. фебруара 2019. године са упозорењима

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