

**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, 27. јануар 2018. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	26.01.2018	27 .01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.9	-2.7	-	-
Сомбор	9.3	-3.0	-	-
Нови Сад	9.4	-1.8	-	-
Зрењанин	8.0	0.0	-	-
Кикинда	7.6	-2.4	-	-
Банатски Карловац	8.0	-1.5	-	-
Лозница	12.0	-0.7	-	-
Сремска Митровица	8.1	-1.4	-	-
Ваљево	11.6	-3.3	-	-
Београд	10.3	0.9	-	-
Крагујевац	9.6	-1.9	-	-
Смедеревска Паланка	9.2	-0.3	-	-
Велико Градиште	6.9	-0.2	-	-
Црни Врх	-1.3	-5.7	-	17
Неготин	2.9	-7.7	-	-
Златибор	7.3	-2.8	-	16
Сјеница	2.7	-13.6	-	12
Пожега	-1.8	-4.2	-	2
Краљево	7.3	-3.7	-	-
Копанник	7.7	-5.4	-	84
Куршумлија	6.8	-6.8	-	3
Крушевац	7.0	-4.9	-	-
Ђуприја	6.5	-1.8	-	-
Ниш	8.4	-1.8	-	-
Лесковац	7.4	-5.6	-	-
Зајечар	2.5	-9.8	-	-
Димитровград	4.6	-7.2	-	6
Врање	6.2	-6.5	-	-

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

Датум издавања: 27.01.2018. године у 12:00

Период важења: од 27.01.2018. до 05.02.2018. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
27.01.2018. Субота	Изнад већег дела претежно сунчано, само на северу и у Тимочкој Крајини умерено облачно, а по котлинама и висоравнима западне и јужне Србије магла ће се понегде задржати дуже током дана. Ветар углавном слаб, јужни и југоисточни, крајем дана у скретању на северозападни. Највиша дневна температура од 2 °С на истоку до 12 °С на западу, у местима се маглом хладније.	Нема упозорења	
28.01.2018. Недеља	Ујутру слаб, понегде и умерен мраз, по котлинама и речним долинама магла. Током дана топло, на северу и у централним крајевима умерено облачно и суво, у осталим крајевима претежно сунчано. Магла ће се понегде по котлинама западне и јужне Србије задржати и дуже током преподнева. Ветар углавном слаб западни, на истоку повремено и јак, северозападни. Најнижа температура од -6 до 1 °С, највиша од 8 до 12 °С, у местима где ће се магла задржати дуже и хладније.	T <sub>min</sub> < -5 °С	80
		МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m	70
29.01.2018. Понедељак	Ујутро понегде слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана мало и умерено облачно и топло, у већини места са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Најнижа температура од -3 до 3 °С, највиша од 11 до 14 °С.	Нема упозорења	
30.01.2018. Уторак	Ујутро понегде слаб мраз и краткотрајна магла. Током дана мало до умерено облачно и топло, у већини места са дужим сунчаним интервалима. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 4 °С, највиша од 10 до 15 °С.	Нема упозорења	
31.01.2018. Среда	Претежно сунчано уз слаб и умерен, јужни и југозападни ветар. Најнижа температура од -1 до 5 °С, највиша од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 01.02.2018. до 05.02.2018.)

У четвртак претежно сунчано и топло са температуром изнад просека, током дана постепено наоблачење, после подне са кишом у северним и западним крајевима. Од петка претежно облачно, местимично са кишом а у вишим пределима са снегом. Затим, до краја периода уз даљи пад температуре снег се очекује и у нижим пределима.

**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.

#### Утицаји:

##### **T<sub>min</sub> < -5 °C**

Прогнозирана минимална температура ваздуха није неуобичајена али предузмите неопходне мере заштите за активности на отвореном простору. Посебно су опасна језера хладног ваздуха и дужа задржавања у њима. Проблеми у снабдевању топлотном и електричном енергијом. Ризик од залеђивања чесми и инсталација за воду. Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате.

##### **МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m**

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спасавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

## Прогноза времена за период од 5. фебруара до 25. фебруара 2018. године са вероватноћама\*

Датум израде прогнозе: 26.01.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		
05.02.2018. до 11.02.2018.	У Неготинској Крајин и на југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од -6 до 0.	Од 1 до 6.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
12.02.2018. до 18.02.2018.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -6 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -8.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 15 mm.
					У Војводини испод вишегодишњег просека	60	
					На крајњем истоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	

19.02.2018. до 25.02.2018.	У Војводини, Поморављу и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од -6 до 0.	Од 3 до 8.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 40 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -13 до -6.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 2.	У Шумадији, Поморављу и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
					На крајњем истоку Србије изнад вишегодишњег просека	50	

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

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.01.2018. до 15.02.2018. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.01.2018.

Период важења: 26.01.2018. до 15.02.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.01.2018. до 15.02.2018.	<p>Просечно хладно време са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 26.01, 04.02, 05.02, 08.02, као и у периоду од 12.02. до 15.02. киша.</p> <p>Око 29.01, 31.01, 03.02, 09.02, 10.02. суснежица или снег.</p> <p>01.02. снег формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -3 до 2,</p> <p>крајем јануара, као и почетком друге декаде фебруара на ширем подручју града и до -5.</p>	<p>Од 2 до 6,</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара и до 9.</p>	<p>Од 0 до 4 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од 4 до 6 (изнад вишегодишњег просека)</p>

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

## Изгледи времена за Србију за период од 26.01.2018. до 15.02.2018. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.01.2018.

Период важења: 26.01.2018. до 15.02.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно хладно време са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 26.01, као и у периоду од 12..02. до 15.02. киша.</p> <p>Око 29.01, 31.01, 03.02, 04.02, 05.02, 08.02, 09.02, киша, суснежица или снег.</p> <p>01.02. и 10.02. снег, уз формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -1 до 3,</p> <p>крајем јануара, као и почетком друге декаде фебруара од -6 до -2.</p>	<p>Од 2 до 6,</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од 5 до 9.</p>	<p>Од -2 до 3 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од 3 до 6 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 26.01, 27.01, 08.02. и 15.02. киша, суснежица или снег..</p> <p>У периоду од 29.01. до 01.02. од 03.02. до 05.02. од 09.02 до 12.02, као и око 14.02. снег.</p>	<p>Од -4 до 0,</p> <p>крајем јануара, као и почетком друге декаде фебруара од -9 до -4.</p>	<p>Од -3 до 4,</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од 1 до 6.</p>	<p>Од -6 до 0 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од 0 до 3 (изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време са чешћом појавом падавина, углавном снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>Само око 14.02. и 15.02. на планинама око 1000 m надморске висине суснежица или снег.</p>	<p>Од -7 до --2,</p> <p>крајем јануара, као и почетком друге декаде фебруара од -12 до -5.</p>	<p>Од -8 до 0,</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од -4 до 4.</p>	<p>Од -9 до -3 (у границама вишегодишњег просека)</p> <p>средином треће декаде јануара, средином прве и друге декаде фебруара од -4 до 0 (мало изнад вишегодишњег просека)</p>

## Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2018. године\*\*\*\***

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

Датум израде прогнозе: 22.01.2018.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	На југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	60
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70
Средња сезонска количина падавина	У Западној Србији и Шумадији испод вишегодишњег просека	50
	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 10	Од 4 до 8	Од 1 до 5
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 25 до 45, локално и до 60	Од 40 до 60 локално и до 70	Од 60 до 80, 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 27.01.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији у домену средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средњих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем опадању у домену средњих и средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем порасту и стагнацији у домену ниских и 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 27.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.01.	29.01.	30.01.	31.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	428	-9	550	680						
	Корнојбург	154.05	402	-14								
	Братислава	129.08	464	-12	650	750	3446	3.1	445			
	Комарно	104.41	403	5	500	680	3364	3.8	385			
	Естергом	101.61	335	8	500	650		4.0	320	300	281	271
	Будимпешта	95.65	403	12	620	800	3430	3.5	403	386	367	353
	Дунавфелдвар	89.58	180	9	600	750	3155	4.5	189	184	168	149
	Баја	81.72	496	15	700	900	3370	3.0	509	516	510	493
	Мохач	79.20	507	12	700	950	3330	4.1	521	531	533	523
	Бездан	80.64	342	11	500	700	3242	3.6	354	363	364	352
	Апатин	78.84	402	8	600	750		3.3	413	424		
	Богојево	77.46	357	4	600	700	3619	3.7	364	377	383	376
	Вуковар	76.19	326	3	580	630						
	Илок	73.97	346	2								
	Бач. Паланка	73.97	347	0	530	650		3.2	352	357		
	Нови Сад	71.73	347	-1	450	700	3778	3.7	350	355		
	Сланкамен	69.68	386	-2	500			3.2	388	392		
	Земун	67.87	422	-3	550	650		3.5	417	415	417	420
	Панчево	67.33	425	-4	530	650		3.6	420	418	420	424
	Смедерево	65.36	544	-2	600	700	6880		540	539	541	544
Бан. Паланка	62.85	719	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	760	0	800	830		3.8					
Прахово	29.00	386	-12	500			4.2					
ДРАВА	Ботово	121.55	79	-1	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-263	-6	300	350		5.5				
	Д. Михољац	88.39	-7	-9	400	480	375					
	Осијек	81.48	87	-1	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		28.01.	29.01.	30.01.	31.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-176	-3	300	500	113	1.6	-178	-178	-172	-185
	Вашарошнамен	101.98	-65	-6	600	800	227	1.5	-71	-73	-73	-71
	Токај	90.01	478	2	600	800		1.5	475	475	475	475
	Солнок	78.78	95	-23	650	800	434	0.7	82	78	73	70
	Чонград		115	-23	650	800		0.5	94	82	76	72
	Сегедин	73.70	203	-16	650	850	738	1.0	172	157	155	155
	Сента	72.80	278	-8	600	800	684	3.0	269	259		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.5				
САВА	Тител	69.70	382	-3	500	650			383	387		
	Загреб	112.26	-187	-16	370	470	216					
	Црнац	89.99	297	-32	670	770						
	Јасеновац	86.82	462	-36	700	800	846					
	Градишка	85.47	430	-34	700	730	1089					
	Сл. Брод	81.80	422	-20	750	850		6.0				
	Сл. Шамац	80.70	260	-33	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	422	-16	650	750	2413	5.6	405	388	369	354
	Шабац	72.61	279	-14	400	500		5.5	264	249	232	217
	Београд	68.28	380	-4	500	600		5.3	375	373	375	378
	Карловац	103.17	110	-10	400	750						
	Приједор	129.68	88	-19	420	460		7.2				
	Нови Град	152	117	-13	360	400		7.4				
	В. МОРАВА	Делибашино Село	151.21	147	28	250	320	160	6.3			
Добој		137.01	-44	-2	300	450	122	3.8				
Радаљ - Дрина		129.47	204	0	380		526					
Јасика		138.56	-80	-4	350	430	69.8		-83			
Алексинац		157.63	-63	6	300	400	73.5	2.5	-66			
В. МОРАВА	Варварин	126.13	-91	8	200	500	127		-94	-99		
	Багрдан	100.94	70	1	500	600	177	2.5	72	67		
	Љубичевски мост	73.42	-254	-7	450	600	210	2.8	-250	-253	-259	

## Прогноза водостаја на рекама до 07. фебруара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту до 30./31. јануара, а затим у мањем опадању. 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 мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења