

**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, 01. јануар 2018. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	31.12.2017	01.01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	7.9	-0.5	0.2	-
Сомбор	10.2	-0.1	0.1	-
Нови Сад	10.4	-0.4		-
Зрењанин	7.8	1.4		-
Кикинда	7.9	0.2	0.2	-
Банатски Карловац	10.1	1.1		-
Лозница	13.2	0.5		-
Сремска Митровица	9.7	-2.1		-
Ваљево	12.1	-2.5		-
Београд	10.7	1.8		-
Крагујевац	10.5	-0.5		-
Смедеревска Паланка	9.4	-4.2		-
Велико Градиште	8.2	- 3.9		-
Црни Врх	6.1	2.5		-
Неготин	10.4	-1.0		-
Златибор	5.1	-0.7		-
Сјеница	4.9	-7.2		1
Пожега	8.7	-5.3		-
Краљево	8.1	-4.5		-
Копаноник	3.4	-1.6		30
Куршумлија	9.2	-2.6		-
Крушевац	6.4	-4.0		-
Ђуприја	6.5	-1.6		-
Ниш	4.5	-3.0		-
Лесковац	4.8	-3.0		-
Зајечар	9.2	-3.0		-
Димитровград	5.9	-2.3		-
Врање	4.8	-4.5		-

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

Датум издавања: 01.01.2018. године у 12:00

Период важења: од 01.01.2018. до 10.01.2018. године

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

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>01.01.2018.</b> <b>Понедељак</b>	Мало и умерено облачно са дужим периодима сунчаног времена. Ветар слаб јужни, југоисточни, током ноћи на северу у скретању на северозападни. Највиша дневна температура од 9 до 13 °С. Током ноћи на северу и западу наоблачење местимично са кишом.	<b>Нема опасних појава</b>	
<b>02.01.2018.</b> <b>Уторак</b>	Умерено до потпуно облачно, у већини крајева хладније, местимично са кишом, на планинама са суснежицом и снегом и slabим и умереним северозападним ветром. У јужним и југоисточним деловима пре подне ће се задржати суво време са slabим и умереним југоисточним ветром. После подне и увече и у овим крајевима доћи ће до наоблачења са падавинама и падом температуре уз скретање ветра на северозападни. Јутарња температура од 0 до 5 °С, највиша дневна од 7 до 11 °С.	<b>Нема опасних појава</b>	
<b>03.01.2018.</b> <b>Среда</b>	У већем делу земље суво уз постепено разведравање, само на југу и југоистоку још ујутру понегде са кишом, на планинама са снегом. Крајем дана на северу, а током ноћи и у осталим крајевима наоблачење местимично са кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, јужних праваца. Јутарња температура од 1 до 4 °С, а највиша дневна од 5 до 9 °С.	<b>Нема опасних појава</b>	
<b>04.01.2018.</b> <b>Четвртак</b>	Умерено до потпуно облачно, местимично са кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен западни и југозападни. Јутарња температура од -2 до 3 °С, највиша дневна од 5 до 9 °С.	<b>Нема опасних појава</b>	
<b>05.01.2018.</b> <b>Петак</b>	Претежно сунчано и топлије. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, током ноћи у кошавском подручју у појачању. Јутарња температура од -4 до 4 °С, највиша дневна од 6 до 12 °С.	<b>Нема опасних појава</b>	

### Прогноза времена за наредних пет дана (од 06.01.2018. до 10.01.2018.)

За викенд претежно сунчано и топло за ово доба године са температурама знатно изнад просечних вредности. У кошавском подручју умерен и јак југоисточни ветар. Почетком наредне седмице умерено до потпуно облачно и хладније, местимично са кишом, на планинама са снегом.

**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.



**Прогноза времена за период од 08. јануара до 28. јануара 2018. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 29.12.2017.

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)
08.01.2018. до 14.01.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Почетком недеље од -1 до 2, у кошавском подручју до 5,	Почетком недеље од 8 до 11, у кошавском подручју до 14,	У Југоисточној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у брдско-планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Јужном Банату, Поморављу и Југоисточној Србији изнад вишегодишњег просека	70	затим од -3 до 0.	затим од 5 до 8.	У Југозападној, Западној Србији и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -2.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 7.	У Војводини и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	
15.01.2018. до 21.01.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70	Од -4 до 2.	Од 4 до 10.	У Шумадији, Поморављу и Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у брдско-планинским пределима локално и до 15 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -3.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

22.01.2018. до 28.01.2018.	У Југозападној и Јужној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од -6 до 0.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -11 до -5.	Од 4 до 8.  Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 4.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50			У Војводини, Тимочкој Крајини и на југу Србије испод вишегодишњег просека	60	
	У Бачкој и Тимочкој Крајини 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 28.12.2017. до 15.01.2018. године\*\*

Датум израде прогнозе: 15.12.2017.

Период важења: 28.12.2018. до 15.01.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
28.12.2017. до 15.01.2018.	Мало топлије време са чешћом појавом падавина.  У периоду од 28.12. до 30.12, као и око 02.01, 04.01, 06.01. и 08.01. киша, суснежица или снег  Крајем прве декаде јануара снег, уз формирање снежног покривача.	Од -3 до 4,  крајем прве декаде јануара на ширем подручју града и до -5	Од 1 до 6,  почетком прве и средином друге декаде јануара и до 9	Од -1 до 5 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

## Изгледи времена за Србију за период од 28.12.2017. до 15.01.2018. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 15.12.2017.

Период важења: 28.12.2017. до 15.01.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом падавина.</p> <p>У периоду од 28.12. до 30.12, као и око 02.01, 04.01, 06.01. и 08.01. киша, суснежица или снег</p> <p>Крајем прве декаде јануара снег, уз формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -3 до 3,</p> <p>крајем прве декаде јануара од -7 до -4</p>	<p>Од -1 до 6,</p> <p>почетком прве и средином друге декаде јануара од 6 до 9</p>	<p>Од -3 до 5</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом падавина.</p> <p>Око 28.12. суснежица или снег.</p> <p>Око 29.12, 30.12, 02.01, 04.01, 06.01, у периоду од 08.01. до 11.01 као и око 15.01. снег уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -7 до 1,</p> <p>крајем прве декаде јануара на ширем подручју града од -9 до -6</p>	<p>Од -4 до 3,</p> <p>почетком прве и средином друге декаде јануара од 3 до 6</p>	<p>Од -7 до 3</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом снега.</p> <p>У периоду од 28.12. до 30.12, као и око 02.01, 04.01, у периоду од 06.01. до 11.01, као и око 15.01. снег, уз повећање висине снежног покривача.</p>	<p>Од -10 до -1,</p> <p>крајем прве декаде јануара од -12 до -8</p>	<p>Од -6 до 0,</p> <p>почетком прве и средином друге декаде јануара од 0 до 4</p>	<p>Од -10 до 0</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>

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

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

Датум израде прогнозе: 21.12.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60
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 2 до 6	Од -1 до 3	Од -3 до 2
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 50, 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 01.01.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у стагнацији у домену средњих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у порасту 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 01.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			02.01.	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	396	35	550	680						
	Корнојбург	154.05	384	107			2800		382			
	Братислава	129.08	433	105	650	750	3076	4.1	420			
	Комарно	104.41	275	37	500	680	2115	3.8	350			
	Естергом	101.61	195	13	500	650		4.1	259	266	253	237
	Будимпешта	95.65	241	-2	620	800	2110	3.5	288	330	3330	314
	Дунавфелдвар	89.58	2	2	600	750	1766	4.7	17	69	101	98
	Баја	81.72	302	4	700	900	2170	4.4	306	341	398	424
	Мохач	79.20	328	5	700	950	2200	4.8	331	349	399	439
	Бездан	80.64	177	5	500	700	2200	4.0	180	190	220	260
	Апатин	78.84	244	4	600	750		3.0	247	260		
	Богојево	77.46	232	2	600	700	2788	4.1	231	233	250	272
	Вуковар	76.19	221	3	580	630						
	Илок	73.97	254	4								
	Бач. Паланка	73.97	255	2	530	650		4.0	256	258		
	Нови Сад	71.73	290	2	450	700	2777	4.0	292	294		
	Сланкамен	69.68	380	0	500			3.2	381	385	385	396
	Земун	67.87	428	-1	550	650		3.9	427	428	430	433
	Панчево	67.33	435	-3	530	650		4.0	434	435	438	442
	Смедерево	65.36	564	4	600	700	7100	4.4	564	565	567	570
Бан. Паланка	62.85	743	2	765	865							
В. Градиште	62.17	787	2	800	830		3.2					
Прахово	29.00	352	-55	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	69	-50	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-227	-60	300	350						
	Д. Михољац	88.39	80	-10	400	480	552					
	Осијек	81.48	47	-13	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		02.01.	03.01.	04.01.	05.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-68	-36	300	500	304	3.5	-83	-71	-73	-86
	Вашарошнамен	101.98	156	-47	600	800	584	3.4	120	108	119	124
	Токај	90.01	526	7	600	800		3.1	514	500	486	483
	Солнок	78.78	561	-11	650	800	1170	2.8	557	547	522	470
	Чонград		464	-16	650	800			459	455	446	420
	Сегедин	73.70	406	-9	650	850	1440	2.3	404	404	399	384
	Сента	72.80	396	-1	600	800	1408	3.0	381	377		
	Нови Бечеј	71.87	323	-6	500	700						
Тител	69.70	393	-2	500	650			394	398	398	402	
САВА	Загреб	112.26	-44	-12	370	470	490					
	Црнац	89.99	556	-46	670	770						
	Јасеновац	86.82	688	-18	700	800	1396					
	Градишка	85.47	618	-7	700	730	1545					
	Сл. Брод	81.80	-	-	750	850						
	Сл. Шамац	80.70	374	-7	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	459	-7	650	750	2654	5.2	455	452	457	465
	Шабац	72.61	296	-20	400	500		5.1	304	300	304	311
	Београд	68.28	388	0	500	600		5.9	387	387	390	395
	Карловац	103.17	174	-56	400	750						
	Приједор	129.68	121	-16	420	460		7.4				
	Нови Град	152	147	-21	360	400		7.0				
	Делибашино Село	151.21	88	14	250	320	66.6	6.5				
	Добој	137.01	-63	-5	300	450	92.5	3.7				
Радаљ - Дрина	129.47	106	56	380		178						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-75	-2	350	430	75.3		-80			
	Алексинац	157.63	-62	-2	300	400	74.5	4.0	-70			
	Варварин	126.13	-88	4	200	500	133		-91	-92		
	Багрдан	100.94	67	-3	500	600	171		67	65		
	Љубичевски мост	73.42	-234	4	450	600	256	-	-235	-237	-238	

## Прогноза водостаја на рекама до 11. јануара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у стагнацији до 03. јануара, затим у порасту. 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 водоточима</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у стагнацији и мањем порасту до 06. јануара, а након тога у мањем опадању. Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању.	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