

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 03. јануар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	02.01.2018	03.01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.1	1.0	7.0	-
Сомбор	6.9	0.2	7.0	-
Нови Сад	6.1	1.3	19.1	-
Зрењанин	6.2	0.6	17.3	-
Кикинда	5.3	0.1	15.6	-
Банатски Карловац	6.7	1.7	14.0	-
Лозница	6.7	1.2	6.1	-
Сремска Митровица	5.6	-0.2	10.6	-
Ваљево	8.0	1.9	5.0	-
Београд	7.9	2.0	11.0	-
Крагујевац	7.6	4.7	7.0	-
Смедеревска Паланка	7.6	1.6	4.0	-
Велико Градиште	6.9	2.9	14.0	-
Црни Врх	3.9	-2.4	2.7	4
Неготин	7.2	5.8	4.1	-
Златибор	3.4	-1.2	3.1	1
Сјеница	4.2	-0.3	0.7	-
Пожега	6.4	2.3	1.4	-
Краљево	7.3	4.2	4.0	-
Копаоник	-1.2	-5.8	11.3	38
Куршумлија	9.9	3.0	0.5	-
Крушевац	8.7	4.4	2.0	-
Ђуприја	8.0	4.9	7.0	-
Ниш	10.7	3.7	0.9	-
Лесковац	9.6	3.4	5.0	-
Зајечар	7.1	4.6	1.2	-
Димитровград	9.8	2.3	3.8	-
Врање	8.0	3.2	0.4	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 03.01.2018. године у 12:00

Период важења: од 03.01.2018. до 12.01.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
03.01.2018. Среда	Претежно сунчано, после подне на северозападу, увече и током ноћи и у осталим крајевима наоблачење са кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 6 до 10 °С.	Нема опасних појава	
04.01.2018. Четвртак	Током већег дела дана умерено облачно и топло, само ујутру и делом преподнева на југу и југоистоку претежно облачно, још понегде са slabим падавинама, кишом и снегом. Увече и током ноћи ново пролазно наоблачење, на северу понегде са slabом кишом. Ветар слаб и умерен, пре подне на истоку местимично и јак, северозападни, после подне у скретању на јужни и југозападни. Јутарња температура од -1 до 5 °С, највиша дневна од 6 до 11 °С.	Нема опасних појава	
05.01.2018. Петак	Изнад већег дела претежно сунчано и топло, само је на северу ујутру и пре подне, уз више облачности, понегде могућа слаба киша. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Јутарња температура од -3 до 5 °С, највиша дневна од 8 на југу и истоку до 14 °С на западу.	Нема опасних појава	
06.01.2018. Субота	Изнад већег дела претежно сунчано и натпросечно топло, само у Тимочкој Крајини умерено до претежно облачно и мало хладније. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у планинским пределима југозападне Србије повремено јак југозападни. Јутарња температура од -1 до 7 °С, највиша дневна од 12 до 16 °С, на истоку мало хладније, око 9 °С.	Нема опасних појава	
07.01.2018. Недеља	Изнад већег дела претежно сунчано и натпросечно топло, само у Тимочкој Крајини умерено до претежно облачно и мало хладније. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у планинским пределима југозападне Србије повремено јак југозападни. Јутарња температура од -1 до 7 °С, највиша дневна од 12 до 18 °С, на истоку мало хладније, око 10 °С.	Нема опасних појава	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 08.01.2018. до 12.01.2018.)

Изнад већег дела преовлађиваће сунчано и натпросечно топло, само у Тимочкој Крајини претежно облачно и мало хладније. У уторак и среду на северу, а од четвртка и у осталим крајевима наоблачење са кишом и падом 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.



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, затим од -3 до 0.	Почетком недеље од 8 до 11, у кошавском подручју до 14, затим од 5 до 8.	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			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, Тимочној Крајини и на југу Србије испод вишегодишњег просека	60	
	У Бачкој и Тимочној 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 03.01.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.01.	05.01.	06.01.	07.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	391	-6	550	680						
	Корнојбург	154.05	340	-11			2340		339			
	Братислава	129.08	408	-9	650	750	2776	3.1	410			
	Комарно	104.41	348	4	500	680	2805	4.2	345			
	Естергом	101.61	286	16	500	650		4.3	258	264	302	376
	Будимпешта	95.65	344	47	620	800	2920	3.8	340	331	354	420
	Дунавфелдвар	89.58	81	64	600	750	2387	4.8	116	109	110	151
	Баја	81.72	341	35	700	900	2400	4.4	408	439	432	446
	Мохач	79.20	351	20	700	950	2330	4.8	409	456	460	461
	Бездан	80.64	191	12	500	700	2336	4.0	232	270	282	285
	Апатин	78.84	244	0	600	750		3.0	270	300		
	Богојево	77.46	227	-5	600	700	2756	4.1	240	275	295	305
	Вуковар	76.19	191	7	580	630						
	Илок	73.97	213	6								
	Бач. Паланка	73.97	252	-5	530	650		4.2	250	270		
	Нови Сад	71.73	287	-5	450	700	2673	3.8	285	300		
	Сланкамен	69.68	384	2	500			3.2	384	382	395	410
	Земун	67.87	424	-9	550	650		4.3	420	418	419	427
	Панчево	67.33	433	-8	530	650		4.2	431	429	430	438
	Смедерево	65.36	562	-12	600	700	6900	4.6	460	458	457	463
Бан. Паланка	62.85	743	-12	765	865							
В. Градиште	62.17	805	5	800	830		4.6					
Прахово	29.00	429	79	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	109	-7	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-227	-40	300	350						
	Д. Михољац	88.39	59	-4	400	480	510					
	Осијек	81.48	-3	0	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		04.01.	05.01.	06.01.	07.01.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-77	7	300	500	286	4.7	-78	-89	-89	-80
	Вашарошнамен	101.98	108	-10	600	800	512	4.3	107	99	82	73
	Токај	90.01	506	-9	600	800		3.6	499	497	493	486
	Солнок	78.78	542	-13	650	800	1130	2.6	534	515	486	467
	Чонград		441	-12	650	800		2.8	437	430	415	391
	Сегедин	73.70	392	-6	650	850	1390	3.2	387	384	374	356
	Сента	72.80	387	-3	600	800	1371	2.8	385	383		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.5				
Тител	69.70	390	-5	500	650			390	388	400	414	
САВА	Загреб	112.26	-96	-64	370	470	381					
	Црнац	89.99	585	8	670	770						
	Јасеновац	86.82	665	15	700	800	1335					
	Градишка	85.47	598	-3	700	730	1495					
	Сл. Брод	81.80	546	8	750	850	1901	6.0				
	Сл. Шамац	80.70	311	26	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	438	-9	650	750	2517	5.8	445	450	456	453
	Шабац	72.61	290	-11	400	500		5.3	295	300	305	302
	Београд	68.28	384	-10	500	600		5.5	382	380	381	389
	Карловац	103.17	271	29	400	750						
	Приједор	129.68	238	102	420	460		7.6				
	Нови Град	152	161	28	360	400		7.1				
	Делибашино Село	151.21	117	40	250	320	108	6.7				
	Добој	137.01	-8	54	300	450	188					
Радаљ - Дрина	129.47	106	50	380		178						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-85	-4	350	430	64.7					
	Алексинац	157.63	-75	-2	300	400	61.7	5.5				
	Варварин	126.13	-105	-5	200	500	102					
	Багрдан	100.94	59	-4	500	600	156	4.5				
	Љубичевски мост	73.42	-240	-15	450	600	242	4.8				

Прогноза водостаја на рекама до 13. јануара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту до 06./07. јануара, а након тога у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења