

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 07. јануар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	06.01.2018	07.01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	13.2	3.8	-	-
Сомбор	16.4	3.7	-	-
Нови Сад	17.6	3.7	-	-
Зрењанин	13.5	5.9	-	-
Кикинда	12.4	6.1	-	-
Банатски Карловац	14.5	7.1	-	-
Лозница	19.6	2.6	-	-
Сремска Митровица	13.2	2.5	-	-
Ваљево	17.5	0.8	-	-
Београд	17.3	10.3	-	-
Крагујевац	16.7	0.9	-	-
Смедеревска Паланка	16.3	6.7	-	-
Велико Градиште	14.3	3.2	-	-
Црни Врх	10.8	5.0	-	-
Неготин	9.3	-2.1	-	-
Златибор	14.0	4.7	-	-
Сјеница	11.9	1.4	-	-
Пожега	13.8	-1.2	-	-
Краљево	13.8	0.4	-	-
Копаноник	5.0	0.9	0.0	40
Куршумлија	15.0	-1.3	-	-
Крушевац	15.3	-1.2	-	-
Ђуприја	14.6	2.6	-	-
Ниш	15.3	1.1	-	-
Лесковац	14.4	-1.4	-	-
Зајечар	14.2	-3.7	-	-
Димитровград	12.8	-1.0	-	-
Врање	12.3	-2.4	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: **07.01.2018.** године у **12:00**

Период важења: од **07.01.2018.** до **16.01.2018.** године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
07.01.2018. Недеља	До краја дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Највиша температура од 10 до 19 °С.	Нема упозорења	
08.01.2018. Понедељак	Ујутро понегде по котлинама и речним долинама магла. У току дана мало и умерено облачно и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 7, а највиша од 8 до 16 °С.	Нема упозорења	
09.01.2018. Уторак	Ујутро понегде по котлинама и речним долинама магла. У току дана умерено облачно и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у појачању, после подне, увече и ноћу у кошавском подручју јак. Најнижа температура од 1 до 8, највиша од 10 до 14 °С. У Тимочкој Крајини претежно облачно и хладније, повремено слаба киша, а највиша температура око 6 °С.	Нема упозорења	
10.01.2018. Среда	Ујутро по котлинама понегде магла. У току дана умерено облачно, мало хладније, али и даље релативно топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено јак. Најнижа температура од 1 до 7, највиша од 9 до 12 °С. У Тимочкој Крајини облачно и хладније, повремено слаба киша, а највиша температура око 6 °С	Нема упозорења	
11.01.2018. Четвртак	У току дана претежно облачно и још мало хладније, у већем делу суво, на југозападу и у Тимочкој Крајини слаба киша. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју повремено јак. Најнижа температура од 2 до 6, највиша од 5 до 10 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 12.01.2018. до 16.01.2018.)

До недеље претежно облачно и још мало хладније, местимично слаба киша, у недељу и суснежица, на планинама слаб снег. Од понедељка мало топлије.

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 15. јануара до 04. фебруара 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 05.01.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
15.01.2018. до 21.01.2018.	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	Од -3 до 0, у Поморављу и Подунављу и до 4.	Од 3 до 9, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 12.	У Поморављу и на југу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдско-планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Поморављу и већем делу Источне Србије изнад вишегодишњег просека	60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	На југоистоку и југу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
22.01.2018. до 28.01.2018.	У Војводини и Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	60	Од -3 до 1, у Поморављу и Подунављу и до 4.	Од 3 до 9, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 12.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70-80			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7.	

29.01.2018. до 04.02.2018.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од -2 до 2, у Поморављу и Подунављу и до 4.	Од 3 до 10, у Поморављу, Подунављу и Западној Србији и до 13.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, локално и до 20 mm.
	У Поморављу изнад вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 8.	На северу Војводине у границама вишегодишњег просека	40	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 14.01.2018. до 31.01.2018. године**

Датум израде прогнозе: 29.12.2017.

Период важења: 14.01.2018. до 31.01.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
14.01.2018. до 31.01.2018.	Мало топлије време са чешћом појавом падавина. Око 16.01, 17.01, у периоду од 23.01. до 25.01, као и крајем јануара киша, суснежица или снег Крајем друге декаде јануара снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача у јутарњим сатима.	Од -2 до 3, крајем друге декаде јануара на ширем подручју града и до -5.	Од 2 до 8, Средином друге декаде, средином и крајем треће декаде јануара и до 10.	Од -1 до 6 (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 14.01.2018. до 31.01.2018. године***

Датум израде прогнозе: 29.12.2017.

Период важења: 14.01.2018. до 31.01.2018. 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>Око 16.01, 17.01, у периоду од 23.01. до 25.01, као и крајем јануара киша, суснежица или снег</p> <p>Крајем друге декаде јануара снег, уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -3 до 3,</p> <p>крајем друге декаде јануара и до -6.</p>	<p>Од 1 до 6,</p> <p>средином друге декаде, средином и крајем треће декаде јануара од 8 до 12.</p>	<p>Од -2 до 7</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 16.01, 17.01, у периоду од 23.01. до 25.01, као и крајем јануара суснежица или снег</p> <p>Крајем друге декаде јануара снег формирање снежног покривача.</p>	<p>Од -8 до 1,</p> <p>током периода од 23. до 28.01. од -4 до 1.</p>	<p>Од -3 до 4,</p> <p>током периода од 23. до 28.01. од 4 до 9.</p>	<p>Од -5 до 1,</p> <p>(испод или у границама вишегодишњег просека)</p> <p>Током периода од 23. до 28.01. од -2 до 5</p> <p>(изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време са чешћом појавом падавина, углавном снега уз повећање висине снежног покривача.</p> <p>На нижим планинама (надморска висина око 1000 m) током периода од 23.01. до 25.01. суснежица или снег.</p>	<p>Од -14 до -3,</p> <p>током периода од 23. до 28.01. од -10 до -1.</p>	<p>Од -8 до 1,</p> <p>током периода од 23. до 28.01. од -1 до 7.</p>	<p>Од -10 до -2</p> <p>(испод или у границама вишегодишњег просека)</p> <p>Током периода од 23. до 28.01. од -7 до 3</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 07.01.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Бачке Паланке, низводно 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 средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средњих 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 07.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			08.01.	09.01.	10.01.	11.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	463	-17	550	680						
	Корнојбург	154.05	478	-44					457			
	Братислава	129.08	558	-70	650	750	4516	4.8	520			
	Комарно	104.41	503	32	500	680	4460	4.8	480			
	Естергом	101.61	436	64	500	650		4.6	428	413	387	348
	Будимпешта	95.65	489	95	620	800	4220	4.4	510	500	480	448
	Дунавфелдвар	89.58	215	76	600	750	3427	5.1	364	373	360	333
	Баја	81.72	476	40	700	900	3240	4.8	547	601	625	626
	Мохач	79.20	473	27	700	950	3100	5.2	526	586	626	639
	Бездан	80.64	303	20	500	700	3008	4.0	355	390	420	430
	Апатин	78.84	362	20	600	750		4.0	398	435		
	Богојево	77.46	324	12	600	700	3388	4.7	354	403	435	450
	Вуковар	76.19	292	7	580	630						
	Илок	73.97	313	8								
	Бач. Паланка	73.97	316	11	530	650		4.8	328	341	370	390
	Нови Сад	71.73	334	9	450	700	3389	4.0	345	360	378	400
	Сланкамен	69.68	398	4	500			3.4	408	418	436	453
	Земун	67.87	431	2	550	650		4.5	436	446	461	481
	Панчево	67.33	433	1	530	650		3.0	438	448	463	483
	Смедерево	65.36	546	-4	600	700	7194	5.0	551	561	576	596
Бан. Паланка	62.85	713	-9	765	865							
В. Градиште	62.17	745	-12	800	830		5.2					
Прахово	29.00	467	31	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	79	7	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-215	-15	300	350						
	Д. Михољац	88.39	45	-1	400	480	482					
	Осијек	81.48	79	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		08.01.	09.01.	10.01.	11.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-92	-4	300	500	256	5.5	-81	-98	-125	-142
	Вашарошнамен	101.98	107	-5	600	800	511	4.9	95	86	65	39
	Токај	90.01	501	-1	600	800		4.0	505	507	505	499
	Солнок	78.78	468	-12	650	800	1000	3.3	448	419	400	393
	Чонград		386	-11	650	800		3.7	373	351	330	318
	Сегедин	73.70	362	-8	650	850	1260	4.0	349	330	310	297
	Сента	72.80	369	-5	600	800	1377	3.6	366	360		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.8				
Тител	69.70	406	5	500	650			414	423	441	458	
САВА	Загреб	112.26	-109	13	370	470	355					
	Црнац	89.99	493	-50	670	770						
	Јасеновац	86.82	359	-28	700	800	1319					
	Градишка	85.47	603	-11	700	730	1508					
	Сл. Брод	81.80	549	-12	750	850	1912					
	Сл. Шамац	80.70	384	-11	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	471	-1	650	750	2737	6.3	460	452	443	436
	Шабац	72.61	322	1	400	500		6.0	313	304	294	286
	Београд	68.28	391	3	500	600		5.8	394	401	413	430
	Карловац	103.17	184	10	400	750						
	Приједор	129.68	148	-12	420	460		8.0				
	Нови Град	152	168	-24	360	400		8.1				
	Делибашино Село	151.21	106	14	250	320	90.8	7.1				
	Добој	137.01	-4	36	300	450	197	5.6				
Радаљ - Дрина	129.47	153	-83	380		325						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-82	0	350	430	67.8		-85			
	Алексинац	157.63	-79	-3	300	400	57.9	6.0	-83			
	Варварин	126.13	-102	2	200	500	107		-104	-106		
	Багрдан	100.94	56	-3	500	600	152	5.7	57	59		
	Љубичевски мост	73.42	-259	-6	450	600	200	6.0	-262	-265	-268	

Прогноза водостаја на рекама до 17. јануара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у умереном порасту до 12./13. јануара, а затим у стагнацији и мањем опадању. 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 стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији. 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