

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 05. јануар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	04.01.2018	05.01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	9.2	3.0	0.4	-
Сомбор	10.3	3.5	0.9	-
Нови Сад	10.4	2.6	0.3	-
Зрењанин	9.9	4.2	-	-
Кикинда	-	3.1	0.4	-
Банатски Карловац	9.6	2.7	0.0	-
Лозница	11.5	3.0	0.1	-
Сремска Митровица	11.1	2.3	1.0	-
Ваљево	13.0	0.7	0.2	-
Београд	10.6	5.8	0.0	-
Крагујевац	11.7	1.2	-	-
Смедеревска Паланка	12.5	3.8	0.0	-
Велико Градиште	9.7	-0.7	0.0	-
Црни Врх	1.4	0.3	-	4
Неготин	11.0	-0.7	-	-
Златибор	2.0	-1.1	-	3
Сјеница	5.1	-5.4	-	4
Пожега	10.2	-1.1	-	-
Краљево	11.3	1.5	-	-
Копаоник	-2.5	-5.4	0.0	47
Куршумлија	9.7	-1.4	-	-
Крушевац	11.0	-0.4	-	-
Ђуприја	10.6	1.3	-	-
Ниш	9.3	-0.5	0.2	-
Лесковац	6.6	-0.5	1.0	-
Зајечар	10.5	-1.6	-	-
Димитровград	5.2	-3.0	0.4	-
Врање	6.3	-3.2	0.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: **05.01.2018.** године у **12:00**

Период важења: од **05.01.2018.** до **14.01.2018.** године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
05.01.2018. Петак	До краја дана суво уз постепено разведравање. Ветар слаб и умерен, јужни. Највиша температура од 9 до 15 °С.	Нема упозорења	
06.01.2018. Субота	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -2 до 7 °С, а највиша од 9 до 16 °С.	Нема упозорења	
07.01.2018. Недеља	Ујутро по котлинама понегде магла. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 8 °С, а највиша од 12 до 18 °С, у Тимочкој Крајини хладније, око 8 °С.	Нема упозорења	
08.01.2018. Понедељак	Ујутро по котлинама понегде магла. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од 0 до 8 °С, а највиша од 12 до 18 °С. У Тимочкој Крајини умерено облачно и хладније са температуром око 8 °С.	Нема упозорења	
09.01.2018. Уторак	Ујутро по котлинама понегде магла. У току дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју у појачању. Најнижа температура од 1 до 9 °С, највиша од 10 до 16 °С. У Тимочкој Крајини претежно облачно и хладније са температуром око 6 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 10.01.2018. до 14.01.2018.)

Наоблачење са повременим slabим падавинама (у нижим пределима понегде с кишом, на планинама уз провејавање снега).
Температура у постепеном паду, али и даље изнад просечних вредности.

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 05.01.2018. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у порасту до Бачке Паланке, низводно 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 мањем опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем порасту у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем порасту у домену средње ниских и 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 05.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	508	91	550	680						
	Корнојбург	154.05	453	69			3600		589			
	Братислава	129.08	437	33	650	750	3124	3.3	615			
	Комарно	104.41	378	41	500	680	3107	4.1	460			
	Естергом	101.61	297	16	500	650		4.5	366	447	476	442
	Будимпешта	95.65	348	-4	620	800	2960	4.1	400	484	541	542
	Дунавфелдвар	89.58	119	6	600	750	2672	4.9	138	200	279	331
	Баја	81.72	422	27	700	900	2900	4.4	433	472	539	606
	Мохач	79.20	429	33	700	950	2810	5.0	445	471	520	585
	Бездан	80.64	264	37	500	700	2774	4.0	283	305	355	420
	Апатин	78.84	322	44	600	750		4.0	335	360		
	Богојево	77.46	289	42	600	700	3159	4.3	320	335	382	445
	Вуковар	76.19	265	35	580	630						
	Илок	73.97	285	28								
	Бач. Паланка	73.97	285	27	530	650		4.8	306	324		
	Нови Сад	71.73	305	18	450	700	3056	4.0	326	344		
	Сланкамен	69.68	380	8	500			3.2	395	415		
	Земун	67.87	423	5	550	650		4.5	435	450	465	485
	Панчево	67.33	428	2	530	650		4.3	440	455	469	489
	Смедерево	65.36	554	2	600	700	6700	5.0	564	577	591	610
Бан. Паланка	62.85	732	-1	765	865		4.8					
В. Градиште	62.17	772	-13	800	830							
Прахово	29.00	428	10	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	87	-8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-197	-25	300	350						
	Д. Михољац	88.39	79	-5	400	480	550					
	Осијек	81.48	79	51	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		06.01.	07.01.	08.01.	09.01.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-75	-2	300	500	284	4.5	-91	-83	-64	-62
	Вашарошнамен	101.98	109	0	600	800	518	4.7	109	99	94	100
	Токај	90.01	505	4	600	800		3.6	504	506	505	503
	Солнок	78.78	500	-14	650	800	1030	-	470	435	413	396
	Чонград		409	-14	650	800		3.1	392	363	339	322
	Сегедин	73.70	375	-9	650	850	1350	3.5	363	342	320	303
	Сента	72.80	376	-6	600	800	1319	2.8	369	360		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.7				
Тител	69.70	390	5	500	650			405	425			
САВА	Загреб	112.26	-109	-107	370	470	355					
	Црнац	89.99	572	-15	670	770						
	Јасеновац	86.82	702	0	700	800	1433					
	Градишка	85.47	620	4	700	730	1550					
	Сл. Брод	81.80	567	0	750	850	1975					
	Сл. Шамац	80.70	402	5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	464	7	650	750	2688	6.0	472	467	459	445
	Шабац	72.61	313	8	400	500		5.7	320	316	308	294
	Београд	68.28	382	4	500	600		5.8	392	407	421	442
	Карловац	103.17	219	-39	400	750						
	Приједор	129.68	186	-27	420	460		7.4				
	Нови Град	152	225	-47	360	400		6.8				
	Делибашино Село	151.21	128	-14	250	320	127	7.0				
	Добој	137.01	-28	-13	300	450	150	5.2				
Радаљ - Дрина	129.47	141	19	380		283						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-80	4	350	430	69.8		-82			
	Алексинац	157.63	-72	1	300	400	64.5	5.5	-74			
	Варварин	126.13	-103	3	200	500	105		-101	-102		
	Багрдан	100.94	59	3	500	600	156	5.4	61	62		
	Љубичевски мост	73.42	-250	0	450	600	218	5.4	-247	-246	-248	

Прогноза водостаја на рекама до 15. 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 порасту до 06. 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