

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 31. јануар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	30.01.2018	31 .01.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.7	-1.2	-	-
Сомбор	13.0	-1.6	-	-
Нови Сад	13.0	-0.6	-	-
Зрењанин	13.4	-0.1	-	-
Кикинда	13.4	-0.1	-	-
Банатски Карловац	14.0	-1.2	-	-
Лозница	15.7	-0.2	-	-
Сремска Митровица	14.2	-1.3	-	-
Ваљево	14.7	-2.5	-	-
Београд	14.2	3.3	-	-
Крагујевац	14.4	-3.3	-	-
Смедеревска Паланка	14.4	-3.7	-	-
Велико Градиште	13.6	-5.0	-	-
Црни Врх	6.6	-1.3	-	10
Неготин	14.4	4.8	-	-
Златибор	8.8	-0.2	-	11
Сјеница	11.0	-10.6	-	9
Пожега	13.4	-4.2	-	-
Краљево	13.9	-2.6	-	-
Копаоник	5.1	-6.8	-	68
Куршумлија	13.0	-3.5	-	-
Крушевац	14.5	-3.0	-	-
Ђуприја	14.7	-4.1	-	-
Ниш	13.9	-1.5	-	-
Лесковац	12.6	-3.6	-	-
Зајечар	16.6	-2.3	-	-
Димитровград	12.6	-3.5	-	-
Врање	13.3	-3.0	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 31.01.2018. године у 12:00

Период важења: од 31.01.2018. до 09.02.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
31.01.2018. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југозападни. Највиша температура од 10 до 16 °С.	Нема упозорења	
01.02.2018. Четвртак	Јутро хладно, местимично слаб мраз, по котлинама магла. Током дана претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -5 до 4 °С, највиша од 10 до 16 °С.	Нема упозорења	
02.02.2018. Петак	Топло и ветровито, у већини крајева претежно сунчано, а само на северу, западу и југозападу, уз променљиву облачност понегде са краткотрајном кишом. Ветар умерен и јак, јужни и југоисточни, а увече и током ноћи на северу у скретању на северозападни правац. Најнижа температура од 2 до 8 °С, највиша од 12 до 16 °С.	Нема упозорења	
03.03.2018. Субота	Облачно, хладније, местимично са кишом, на планинама са снегом, само на југоистоку већи део дана суво и топло. Током ноћи уз пад температуре снег се понегде очекује и у нижим пределима. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 2 до 5 °С, највиша од 6 до 13 °С.	Нема упозорења	
04.02.2018. Недеља	Облачно, још понегде са кишом и снегом, углавном на југу. На северу престанак падавина и делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Јутарња температура од 0 до 3 °С, највиша од 4 до 8 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 05.02.2018. до 09.02.2018.)

Претежно облачно, местимично са кишом и снегом и највишом дневном температуром око просека за ово доба године.

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 5. фебруара до 25. фебруара 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 30.01.2018.

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.	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	60	Почетком периода од -5 до 0, затим од -8 до -5.	Почетком периода од 4 до 8, затим од 0 до 4.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	70					
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	80	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -13 до -9, затим од -17 до -12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од -4 до 3, затим од -9 до -4.	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	80	
12.02.2018. до 18.02.2018.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од -8 до -2.	Од 1 до 6.	На северу Војводине и у Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Банату у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50-60	

19.02.2018. до 25.02.2018.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од -6 до 0.	Од 3 до 8.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У Јужном Банату и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -13 до -7.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 2.	На југу и крајњем северозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
	На крајњем југоистоку у границама вишегодишњег просека	50			У Неготинској Крајини 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 31.01.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 31.01.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			01.02.	02.02.	03.02.	04.02.
		м.н.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	403	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	359	7								
	Братислава	129.08	411	5	650	750	2812	4.3	410			
	Комарно	104.41	344	10	500	680	2766	5.0	350			
	Естергом	101.61	276	7	500	650		4.5	278	279	281	287
	Будимпешта	95.65	341	-7	620	800	2900	4.4	351	353	357	366
	Дунавфелдвар	89.58	128	-27	600	750		5.0	121	125	127	134
	Баја	81.72	476	-28	700	900	3240	4.5	442	434	437	442
	Мохач	79.20	502	-21	700	950	3290	4.6	462	444	443	447
	Бездан	80.64	344	-17	500	700	3254	4.2	313	296	298	300
	Апатин	78.84	408	-13	600	750		4.0	390	370		
	Богојево	77.46	369	-5	600	700	3708	4.3	350	335	320	318
	Вуковар	76.19	338	-3	580	630		4.2				
	Илок	73.97	358	0								
	Бач. Паланка	73.97	357	-2	530	650		4.0	348	336		
	Нови Сад	71.73	347	-2	450	700	3955	3.8	340	329		
	Сланкамен	69.68	370	-6	500			3.4	363	354	340	330
	Земун	67.87	399	-4	550	650		4.0	392	382	372	360
	Панчево	67.33	405	-4	530	650		3.6	398	388	378	366
	Смедерево	65.36	535	1	600	700	6620		530	525	520	510
Бан. Паланка	62.85	723	7	765	865							
В. Градиште	62.17	773	11	800	830		4.0					
Прахово	29.00	309	-96	500			4.1					
ДРАВА	Ботово	121.55	72	-4	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-264	1	300	350		6.9				
	Д. Михољац	88.39	-16	-2	400	480	360					
	Осијек	81.48	90	-6	350	500		4.5				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		01.02.	02.02.	03.02.	04.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-147	27	300	500	160	2.4	-141	-141	-140	-84
	Вашарошнамен	101.98	-52	18	600	800	243	2.9	-24	-17	-24	-16
	Токај	90.01	478	3	600	800		1.9	475	476	476	476
	Солнок	78.78	31	-4	650	800	371	2.1	25	25	26	29
	Чонград		50	-8	650	800		1.5	44	39	38	40
	Сегедин	73.70	165	-6	650	850	575	2.0	165	164	164	164
	Сента	72.80	263	-2	600	800	559	2.0	260	257		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.5				
Тител	69.70	364	-6	500	650			357	350	340	330	
САВА	Загреб	112.26	-218	2	370	470	169					
	Црнац	89.99	158	-38	670	770						
	Јасеновац	86.82	326	-35	700	800	588					
	Градишка	85.47	302	-42	700	730	797					
	Сл. Брод	81.80	301	-29	750	850						
	Сл. Шамац	80.70	129	-34	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	338	-24	650	750	1878	6.0	313	292	278	269
	Шабац	72.61	204	-20	400	500		5.7	180	160	147	138
	Београд	68.28	355	-5	500	600		5.6	348	338	328	316
	Карловац	103.17	81	4	400	750						
	Приједор	129.68	73	-3	420	460		7.2				
	Нови Град	152	87	-8	360	400		7.3				
	Делибашино Село	151.21	70	-15	250	320	47.8	6.3				
	Добој	137.01	-65	-1	300	450	89.5	4.2				
Радаљ - Дрина	129.47	133	-19	380		257						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-72	7	350	430	78.6		-67			
	Алексинац	157.63	-36	20	300	400	104	3.5	-30			
	Варварин	126.13	-82	21	200	500	144		-65	-70		
	Багрдан	100.94	83	19	500	600	202	2.6	100	98		
	Љубичевски мост	73.42	-261	1	450	600	196	3.7	-248	-242	-247	

Прогноза водостаја на рекама до 11. фебруара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 04. фебруара, а након тога у стагнацији и мањем порасту. 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 водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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 и Лиму водостаји ће бити у стагнацији до 03. фебруара, затим у порасту до 05. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији. На 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. На Ибру водостаји ће бити у стагнацији до 03. фебруара, затим у порасту до 05. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења