

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. фебруар 2018. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	03.02.2018	04 .02.2018.		
	максимална температура ваздуха (C)	минимална температура ваздуха (C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	2.5	0.3	14.0	-
Сомбор	1.1	0.2	15.0	4
Нови Сад	3.0	0.5	20.2	0
Зрењанин	4.2	0.4	11.2	-
Кикинда	4.5	0.2	15.0	-
Банатски Карловац	14.7	0.7	8.1	-
Лозница	3.6	1.6	16.0	-
Сремска Митровица	4.0	0.5	19.2	-
Ваљево	5.8	2.0	10.0	-
Београд	7.4	1.0	13.0	-
Крагујевац	19.5	1.8	12.0	-
Смедеревска Паланка	16.4	1.3	3.0	-
Велико Градиште	14.6	2.1	5.0	-
Црни Врх	9.4	-3.1	13.0	-
Неготин	12.3	3.8	12.3	-
Златибор	7.8	-2.1	12.0	-
Сјеница	7.5	0.6	20.0	-
Пожега	15.5	1.5	7.6	-
Краљево	18.4	2.4	9.0	-
Копанник	3.0	-3.6	8.2	52
Куршумлија	14.9	2.6	15.0	-
Крушевац	18.4	2.5	16.0	-
Ђуприја	19.7	2.4	14.2	-
Ниш	18.2	2.9	1.0	-
Лесковац	18.1	4.3	2.3	-
Зајечар	18.4	2.8	18.0	-
Димитровград	19.3	4.7	7.4	-
Врање	16.1	5.7	22.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.02.2018. године у 12:00

Период важења: од 04.02.2018. до 13.02.2018. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
04.02.2018. Недеља	До краја дана претежно облачно, у већини места суво, на планинама слаб снег са тенденцијом престанка. На крајњем северу делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, на истоку повремено и јак, западни и северозападни. Највиша температура од 5 до 10 °С.	Нема упозорења	
05.02.2018. Понедељак	Ујутро слаб мраз, понегде магла, у току дана умерено облачно и суво. Ветар слаб, променљивог смера. Најнижа температура од -4 до 1, највиша од 4 до 10 °С.	Нема упозорења	
06.02.2018. Уторак	Ујутро слаб мраз, понегде магла, у току дана умерено облачно. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од -5 до -1, највиша од 6 до 9 °С. У току ноћи на југу и југозападу слаба киша и снег.	Нема упозорења	
07.02.2018. Среда	Ујутро на југу и југозападу а у току дана и у осталим крајевима наоблачење с кишом, у вишим планинама снег. Ветар умерен, у кошавском подручју и на планинама јак, повремено олујни, југоисточни. Најнижа температура од -2 до 3, највиша од 5 до 10 °С.	Удари ветра > 17 m/s (на планинама преко 1000 m > 24 m/s)	80
08.02.2018. Четвртак	Облачно, местимично киша, на планинама снег. Југоисточни ветар у слабљењу и скретању на западни и северозападни. Најнижа температура од 2 до 4, највиша од 6 до 11 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.02.2018. до 13.02.2018.)

У петак умерено облачно и суво. Затим, претежно облачно, местимично киша, у планинским пределима снег. Краткотрајан снег понегде и у нижим пределима. Температура око или мало 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.

Утицаји:

Удари ветра > 17 m/s (на планинама преко 1000 m > 24 m/s)

Могуће штете на покретној и непокретној имовини, проблеми у транспорту и саобраћају (заношење аутомобила на путевима), штете на шумама, дрвећу у парковима и индивидуалном дрвећу (ломљење мањих и тањих грана), проблеми у грађевинарству - нарочиту у раду са крановима, индиректна опасност од повређивања људи и животиња, отежава већ тешку ситуацију (шумски и други пожари, еколошка катастрофа, ометање акција спасавања). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 12. фебруара до 4. марта 2018. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 02.02.2018.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
12.02.2018. до 18.02.2018.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50-60	Од -6 до -3. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -14 до -8.	Од 1 до 5. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима југозападне Србије локално и до 40 mm.
	На северу Војводине испод вишегодишњег просека	70			На крајњем југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	
	На крајњем југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50			На истоку и југоистоку Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	
19.02.2018. до 25.02.2018.	На истоку Баната, Југозападној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од -4 до -2. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -13 до -7.	Од 2 до 4. Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60			На истоку и југу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	

26.02.2018. до 04.03.2018.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 1 до 5.	Од 10 до 16.	У Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10.	У већем делу Србије 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 11.02.2018. до 28.02.2018. године**

Датум израде прогнозе: 31.01.2018.

Период важења: 11.02.2018. до 28.02.2018. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2018. до 16.02.2018.	Просечно хладно време са чешћом појавом падавина. Око 12.02., 14.02. и 16.02. киша или суснежица, у току ноћи и јутра суснежица или снег.	Од -3 до 1	Од 3 до 6	Од 0 до 4 (испод вишегодишњег просека)
17.01.2018. до 28.02.2018.	Просечно хладно време са чешћом појавом падавина. У периоду од 17.02. до 20.02, као и око 27.02. киша, суснежица или снег. Око 22.02, 23.02. и око 28.02. киша.	Од -2 до 2,	Од 5 до 8, почетком и крајем треће декаде фебруара и до 10.	Од 2 до 6 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2018. до 28.02.2018. године***

Датум израде прогнозе: 31.01.2018.

Период важења: 11.02.2018. до 16.02.2018. 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 12.02., 14.02. и 16.02. киша или суснежица, у току ноћи и јутра суснежица или снег.</p>	Од -5 до 1	Од 1 до 6	Од -1 до 4 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време са чешћом суснежице или снега, уз краткотрајно формирање снежног покривача.</p>	Од -8 до -2	Од -2 до 4	Од -4 до 1 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време са чешћом појавом снега, уз даље повећање висине снежног покривача.</p>	Од -12 до -5	Од -5 до 2	Од -8 до -2 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.01.2018.

Период важења: 17.02.2018. до 28.02.2018. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно хладно време са чешћом појавом падавина. У периоду од 17.02. до 20.02. као и око 27.02. киша, суснежица или снег. Око 22.02, 23.02. и око 28.02. киша.	Од -4 до 2	Од 3 до 8, почетком и крајем треће декаде фебруара од 8 до 10.	Од 0 до 6 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно хладно време са чешћом појавом падавина. У периоду од 17.02. до 20.02.. суснежица или снег. Око 22.02. и 23.02. киша, суснежица или снег. Око 27.02. суснежица или снег. Око 28.02. киша или суснежица.	Од -8 до -1	Од -2 до 5, почетком и крајем треће декаде фебруара од 3 до 8.	Од -4 до 4 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно хладно време са чешћом појавом падавина. У периоду од 17.02. до 23.02. снег, уз повећање вивине снежног покривача. Око 26.02. и 27.02. суснежица или снег. Око 28.02. киша, суснежица или снег.	Од -12 до -4	Од -6 до 2, почетком и крајем треће декаде фебруара од -2 до 5.	Од -9 до 0 (у границама вишегодишњег просека)

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 04.02.2018. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 04.02.2018. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			05.02.	06.02.	07.02.	08.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	393	-4	550	680						
	Корнојбург	154.05	318	-14								
	Братислава	129.08	390	-7	650	750	2555	4.1	380			
	Комарно	104.41	319	-8	500	680	2524	4.9	312			
	Естергом	101.61	259	-8	500	650		5.1	246	235	227	218
	Будимпешта	95.65	331	-9	620	800	2810	4.6	322	309	299	290
	Дунавфелдвар	89.58	116	-11	600	750	2648	5.4	106	93	80	68
	Баја	81.72	442	-7	700	900	3030	5.1	429	415	398	381
	Мохач	79.20	463	-2	700	950	3030	5.3	451	438	422	405
	Бездан	80.64	303	-3	500	700	3008	4.6	293	281	268	254
	Апатин	78.84	366	-4	600	750		3.8	358	347		
	Богојево	77.46	331	-4	600	700	3437	4.9	328	319	308	297
	Вуковар	76.19	305	-1	580	630						
	Илок	73.97	326	-6								
	Бач. Паланка	73.97	326	-4	530	650		4.2	323	318		
	Нови Сад	71.73	321	-4	450	700	3662	4.0	318	314		
	Сланкамен	69.68	352	-4	500			3.4	347	344		
	Земун	67.87	380	-8	550	650		4.8	386	406	431	446
	Панчево	67.33	386	-10	530	650		4.6	392	412	437	452
	Смедерево	65.36	518	-13	600	700	6000		523	540	560	570
Бан. Паланка	62.85	708	-11	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-4	800	830		5.4					
Прахово	29.00	352	-28	500			4.8					
ДРАВА	Ботово	121.55	129	45	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-241	42	300	350		7.0				
	Д. Михољац	88.39	-18	-3	400	480	355					
	Осијек	81.48	61	-3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		05.02.	06.02.	07.02.	08.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	107	239	300	500	743	3.6	184	54	-58	-95
	Вашарошнамен	101.98	94	107	600	800	490	3.7	354	472	368	211
	Токај	90.01	494	12	600	800		3.2	494	514	573	586
	Солнок	78.78	113	34	650	800		2.5	151	229	356	454
	Чонград		108	31	650	800		3.1	136	181	266	352
	Сегедин	73.70	191	17	650	850	615	2.7	202	225	274	341
	Сента	72.80	273	5	600	800	645	2.4	280	284		
	Нови Бечеј	71.87	323	0	500	700		2.4				
Тител	69.70	348	-4	500	650			343	340			
САВА	Загреб	112.26	-90	-21	370	470	393					
	Црнац	89.99	376	150	670	770						
	Јасеновац	86.82	397	98	700	800	714					
	Градишка	85.47	316	63	700	730	828					
	Сл. Брод	81.80	284	40	750	850	1027	6.0				
	Сл. Шамац	80.70	119	55	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	334	17	650	750	1854	6.1	387	440	470	475
	Шабац	72.61	191	8	400	500		6.0	236	284	313	320
	Београд	68.28	334	-10	500	600		6.4	342	367	397	417
	Карловац	103.17	254	-39	400	750						
	Приједор	129.68	132	44	420	460		5.6				
	Нови Град	152	118	24	360	400		6.9				
	Делибашино Село	151.21	89	3	250	320	67.8	5.7				
	Добој	137.01	169	228	300	450	681	5.4				
Радаљ - Дрина	129.47	271	16	380		835						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-39	30	350	430	119		50			
	Алексинац	157.63	-9	14	300	400	136	6.6	65			
	Варварин	126.13	-61	12	200	500	191		0	40		
	Багрдан	100.94	101	6	500	600	236	4.8	145	200		
	Љубичевски мост	73.42	-245	0	450	600	230	6.1	-235	-195	-150	

Прогноза водостаја на рекама до 14. фебруара 2018. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем и умереном опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем и умереном порасту до 11. фебруара, а затим у опадању.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у порасту до 06./07. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту до 07./08. фебруара, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту до 05. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у умереном порасту до 04./05. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у порасту до 06. фебруара, а након тога у стагнацији и мањем опадању. 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 Јужној и Западној Морави ће бити у умереном порасту до 05. фебруара, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења