

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 16. фебруар 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	15. 02.2017	16.02.2017		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	6.5	-3.3	-	-
Сомбор	10.0	-3.5	-	-
Нови Сад	8.5	-5.4	-	-
Зрењанин	8.9	-4.2	-	-
Кикинда	6.3	-3.1	-	-
Банатски Карловац	7.0	-6.0	-	-
Лозница	10.1	-3.4	-	-
Сремска Митровица	9.9	-5.0	-	-
Ваљево	9.4	-4.8	-	-
Београд	8.9	-3.6	-	-
Крагујевац	9.4	-8.1	-	-
Смедеревска Паланка	9.6	-7.1	-	-
Велико Градиште	7.1	-6.4	-	-
Црни Врх	-2.0	-3.9	-	17
Неготин	8.9	-3.1	-	-
Златибор	9.1	-2.0	-	-
Сјеница	9.6	-7.7	-	-
Пожега	13.2	-6.6	-	-
Краљево	11.5	-5.3	-	-
Копаник	3.7	-3.5	-	31
Куршумлија	8.9	-6.5	-	-
Крушевац	7.6	-6.2	-	-
Ђуприја	7.5	-6.5	-	-
Ниш	7.5	-4.0	-	-
Лесковац	6.7	-5.7	-	-
Зајечар	10.7	-5.8	-	-
Димитровград	7.2	-7.1	-	-
Врање	8.1	-4.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 16.02.2017. године у 12:00

Период важења: од 16.02.2017. до 25.02.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
16.02.2017. Четвртак	До краја дана у већем делу сунчано и топло, на северу Војводине задржавање магле и хладно. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Највиша температура од 6 до 12 °С, у местима са задржавањем магле од 0 до 3 °С.	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
17.02.2017. Петак	Ујутро слаб мраз и местимично магла. У току дана претежно сунчано и топло, понегде у Војводини дуже задржавање магле. Увеч и ноћу постепено наоблачење. Ветар слаб и умерен, југозападни, у току ноћи северозападни. Најнижа температура од -5 до 0 °С, највиша од 7 до 13 °С, у местима са маглом хладније..	МАГЛА – Хоризонтална видљивост < 200 m	90
18.02.2017. Субота	Умерено и потпуно облачно, у већем делу суво, на западу и југозападу слаба киша, на планинама снег. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 7 до 10 °С.	Нема упозорења	
19.02.2017. Недеља	Облачно, местимично киша, на планинама снег, на крајњем северу углавном суво. Ветар слаб и умерен, северни и североисточни. Најнижа температура од 0 до 3 °С, а највиша од 4 до 8 °С.	Нема упозорења	
20.02.2017. Понедељак	Ујутро и пре подне претежно облачно, на југоистоку још понегде слаба киша, после подне разведравање. Ветар слаб и умерен, западни и северозападни. . Најнижа температура од 0 до 3 °С, а највиша од 6 до 9 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 21.02.2017. до 25.02.2017.)

Топло са највишом температуром изнад просечних вредности, до четвртка углавном суво, од петка облачно с кишом.

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:

МАГЛА - Хоризонтална видљивост < 200 m

Проблеми у саобраћају (могућа блокада саобраћаја), компликације у већ тешкој ситуацији (делимична или потпуна блокада акција спашавања). Неповољни временски услови за хроничне болеснике, људе под терапијом, медицинском контролом или метеоропате. При ниским температурама објективна опасност од мржњења капљица магле и залеђивања.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 20. фебруара до 12. марта 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 14.02.2017.

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)
20.02.2017. до 26.02.2017.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	80	Од 0 до 5 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	Од 8 до 16 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 12	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 20 mm.
					На југозападу Србије испод вишегодишњег просека		
27.02.2017. до 05.03.2017.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 0 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 2	Од 11 до 18 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 13	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално до 50 mm.
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	50					
06.03.2017. до 12.03.2017.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50	Од 0 до 6 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -6 до 1	Од 10 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 10	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 25 mm.
					У Банату, Бачкој и на истоку Србије испод вишегодишњег просека		

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.02.2017. до 28.02.2017. године**

Датум израде прогнозе: 31.01.2017.

Период важења: 11.02.2017. до 28.02.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2017. до 28.02.2017.	Просечно хладно време, повремено праћено са падавинама, и то углавном кишом. Киша местимично око 13.02, 14.02, 16.02, 17.02, као и почетком и средином треће декаде фебруара.	Од -2 до 2	Од 4 до 8, крајем фебруара од 9 до 12	Од 2 до 7 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2017. до 28.02.2017. године***

Датум израде прогнозе: 31.01.2017.

Период важења: 11.02.2017. до 28.02.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно хладно време, повремено праћено са падавинама, и то углавном кишом.</p> <p>Киша местимично око 13.02, 14.02, 16.02, 17.02, као и почетком и средином треће декаде фебруара.</p>	Од -5 до 2	Од 3 до 8, крајем фебруара од 7 до 12	Од -1 до 7 (у границама, краткотрајно и мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно хладно време, повремено праћено са падавинама.</p> <p>Киша, суснежица или снег око 12.02, 13.02, 14.02, 22.02. и 23.02.</p> <p>Снег око 16.02, 17.02, 25.02. и 26.02.</p>	Од -8 до -1	Од -1 до 4, крајем фебруара од 4 до 7	Од -5 до 4 (у границама, краткотрајно и мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно хладно време, повремено са снегом.</p> <p>Снег повремено око 12.02, 13.02, 14.02, 16.02, 17.02, као и почетком и средином треће декаде фебруара.</p>	Од -15 до -4	Од -4 до 0, крајем фебруара од 2 до 2	Од -9 до 1 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април-2017. године******

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 23.01.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	Око 33
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 40
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији 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 5 до 10	Од 2 до 7	Од -1 до 4
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 30 до 40, локално и до 50	Од 40 до 50 локално и до 70	Од 60 до 70, локално и до 90

****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 16.02.2017. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средње ниских и средњих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у мањем опадању и стагнацији у домену средњих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средње високих вредности. Водостај Колубаре је у мањем опадању и стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских 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 у домену средње ниских и средњих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 16.02.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			17.02.	18.02.	19.02.	20.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	354	2	550	680						
	Корнојбург	154.05	205	-1					201			
	Братислава	129.08	285	0	650	750	1280	1.9	280			
	Комарно	104.41	118	2	500	680	1050	2.3	120			
	Естергом	101.61	50	-2	500	650		2.5	54	55	67	89
	Будимпешта	95.65	106	-7	620	800	1230	1.7	107	108	113	130
	Дунавфелдвар	89.58	-128	-11	600	750		2.3	-133	-132	-130	-121
	Баја	81.72	169	-14	700	900	1440	2.4	157	153	154	158
	Мохач	79.20	193	-14	700	950	1510	2.8	179	170	169	172
	Бездан	80.64	43	-15	500	700	1545	1.6	31	29	30	32
	Апатин	78.84	106	-17	600	750		2.6	92	88		
	Богојево	77.46	94	-18	600	700	1914	1.9	78	72	65	62
	Вуковар	76.19	98	-10	580	630		3.5				
	Илок	73.97	142	-18								
	Бач. Паланка	73.97	139	-17	530	650		2.4	123	112		
	Нови Сад	71.73	188	-12	450	700	1887	2.0	173	162		
	Сланкамен	69.68	302	-18	500			1.4	286	272	260	252
	Земун	67.87	369	-15	550	650		0.6	352	342	335	332
	Панчево	67.33	381	-14	530	650		1.4	364	354	347	345
	Смедерево	65.36	522	-2	600	700	5900	2.4	508	500	495	493
Бан. Паланка	62.85	711	4	765	865							
В. Градиште	62.17	764	12	800	830		3.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	17	0	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-336	-1	300	350		4.8				
	Д. Михољац	88.39	-88	-13	400	480	230	2.9				
	Осијек	81.48	-106	-15	350	500		2.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		17.02.	18.02.	19.02.	20.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/s		°C	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-147	-6	300	500	165	0.5	-165	-173	-177	-183
	Вашарошнамен	101.98	23	-34	600	800		0.3	-12	-43	-66	-81
	Токај	90.01	526	-51	600	800		0.4	489	461	459	457
	Солнок	78.78	591	3	650	800	1470	0.0	618	628	620	599
	Чонград		427	-11	650	800		0.3	429	438	443	459
	Сегедин	73.70	397	-12	650	850	1490	0.8	405	413	416	425
	Сента	72.80	390	-8	600	800	1399	0.4	391	400		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		0.5				
Тител	69.70	323	-16	500	650			308	294	281	275	
САВА	Загреб	112.26	-195	2	370	470	203					
	Црнац	89.99	131	-50	670	770						
	Јасеновац	86.82	368	-54	700	800	660					
	Градишка	85.47	340	-54	700	730	883					
	Сл. Брод	81.80	335	-55	750	850	1189					
	Сл. Шамац	80.70	194	-52	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	395	-29	650	750	2238	4.8	367	335	306	280
	Шабац	72.61			400	500			228	198	170	144
	Београд	68.28	326	-15	500	600		4.9	309	296	287	283
	Карловац	103.17	70	-21	400	750						
	Приједор	129.68	76	-3	420	460		6.5				
	Нови Град	152	60	-6	360	400		6.9				
	Делибашино Село	151.21	102	15	250	320	84.8	5.7				
	Добој	137.01	-82	-5	300	450	66.4	3.3				
Радаљ - Дрина	129.47	83	0	380		124						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-62	-8	350	430	76.6		-69			
	Алексинач	157.63	-53	-18	300	400	84.1	3.5	-70			
	Варварин	126.13	-56	-8	200	500	203		-68	-79		
	Багрдан	100.94	100	-8	500	600	234		91	80		
	Љубичевски мост	73.42	-238	-12	450	600	247	2.9	-248	-259	-269	

Прогноза водостаја на рекама до 26. фебруар 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 19. фебруара, а затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења