

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 06. март 2017. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	05. 03.2017	06.03.2017		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	17.4	5.5	2.7	-
Сомбор	16.8	3.4	3.9	-
Нови Сад	18.1	4.6	2.1	-
Зрењанин	17.8	7.1	0.7	-
Кикинда	18.0	6.0	-	-
Банатски Карловац	19.0	4.3	4.0	-
Лозница	19.7	5.0	0.3	-
Сремска Митровица	18.3	2.4	0.4	-
Ваљево	20.5	6.0	0.0	-
Београд	17.3	8.0	0.8	-
Крагујевац	17.7	5.0	2.0	-
Смедеревска Паланка	17.0	4.1	3.0	-
Велико Градиште	20.5	4.6	2.0	-
Црни Врх	12.4	4.4	-	-
Неготин	19.1	7.9	-	-
Златибор	12.3	2.5	9.0	-
Сјеница	13.5	1.2	8.0	-
Пожега	20.0	3.3	3.0	-
Краљево	19.2	6.5	0.2	-
Копаник	5.1	-1.1	3.0	32
Куршумлија	17.3	9.0	0.0	-
Крушевац	18.2	9.0	-	-
Ђуприја	17.9	6.8	-	-
Ниш	18.8	10.2	0.6	-
Лесковац	19.4	8.0	0.2	-
Зајечар	20.4	9.8	0.1	-
Димитровград	19.1	3.0	-	-
Врање	17.2	7.5	0.1	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 06.03.2017. године у 12:00

Период важења: од 06.03.2017. до 15.03.2017. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
06.03.2017. Понедељак	Променљиво облачно, мало хладније, местимично са кишом и локалним пљусковима. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено и јак, југозападни. Највиша температура од 11 °С на северу до 17 °С на југоистоку.	Нема упозорења	
07.03.2017. Уторак	Претежно облачно и још мало хладније, местимично са кишом, могући и краткотрајни пљускови. Више падавина увече и током ноћи на западу. Ветар умерен и јак, источни и југоисточни, после подне у скретању на североисточни. Најнижа температура од 2 до 7 °С, највиша од 9 до 15 °С.	Нема упозорења	
08.03.2017. Среда	Претежно облачно, местимично са кишом, на вишим планинама са суснежицом и снегом уз повећање снежног покривача. Више падавина на западу и југозападу земље. Ветар умерен и јак, северних праваца. Најнижа температура од 3 до 7 °С, највиша од 8 до 13 °С.	Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h	70
		У планинама изнад 1000 m влажан снег	
09.03.2017. Четвртак	Претежно облачно, местимично са кишом, углавном у централним и јужним деловима земље. Током дана на северу и западу делимично разведравање. Ветар слаб и умерен, северних праваца. Најнижа температура од 4 до 8 °С, највиша од 10 до 14 °С.	Нема упозорења	
10.03.2017. Петак	Променљиво облачно у већини крајева са сунчаним интервалима. Само ујутру и пре подне још понегде на југу и истоку слаба киша. Ветар слаб и умерен северни. Најнижа температура од 4 до 8 °С, 11 до 15 °С	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 11.03.2017. до 15.03.2017.)

У суботу суво и топлије. У недељу топло, уз постепено наоблачење, ујутро на северозападу, до краја дана и током ноћи и у осталим крајевима, местимично киша, на планинама снег уз мањи пад температуре. Затим променљиво повремено са кишом, на планинама са снегом.

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:

Количина падавина већа од 20 l/m² за 12 h

Изазивање поплава, проблеми у свим активностима пољопривредне производње, проблеми у саобраћају, могућа појава одрона и клизишта. Индиректни утицај на безбедност људи и животиња.

Влажан снег

Проблеми у саобраћају и другим видовима комуникације, проблеми у снабдевању електричном енергијом. Опасност од таложења и мржњења мокрог снега на системе за пренос електричне енергије, електричну железницу, жичаре, ТВ торњеве и друге антенске стубове. Опасност од грања која се ломе са дрваћа. Опасност од снежног оптерећења кровова на зградама и другим објектима.



Прогноза времена за период од 13. марта до 02. априла 2017. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.03.2017.

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)
13.03.2017. до 19.03.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Од -1 до 5	Од 9 до 16	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима од 15 mm до 25 mm, локално до 30 mm.
	На југозападу и југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до 0	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10	У Војводини и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	40	
20.03.2017. до 26.03.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 0 до 7	Од 9 до 18	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Бачкој и на југоистоку Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 12			
27.03.2017. до 02.04.2017.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 2 до 8	Од 13 до 19	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm
	На југоистоку и југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -5 до 3	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 13	У Банату, Поморављу и на истоку Србије испод вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.03.2017. до 31.03.2017. године**

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 11.03.2017. до 31.03.2017. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.03.2017. до 16.03.2017.	Мало топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова..	Од 3 до 7	Од 10 до 16	Од 7 до 12 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
17.03.2017. до 31.03.2017.	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, у периоду од 22.03. до 24.03, око 28.03. и 31.03. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 5 до 10	Од 11 до 16, почетком и крајем треће декаде марта и до 21	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.03.2017. до 31.03.2017. године***

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 11.03.2017. до 16.03.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова..	Од 1 до 7	Од 10 до 17	Од 6 до 12 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време са чешћом појавом кише, око 14.03. и 15.03. кише, суснежице или снега.	Од -5 до -1	Од 3 до 13	Од -1 до 7 (у границама или мало изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време са чешћом појавом падавина. Чешћа појава суснежице или снега.	Од -12 до -4	Од -4 до 7	Од -8 до 2 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 28.02.2017.

Период важења: 17.03.2017. до 31.03.2017. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, у периоду од 22.03. до 24.03, око 28.03. и 31.03. киша местимично или краткотрајни пљускови.	Од 3 до 10	Од 11 до 19, почетком и крајем треће декаде марта и до 23	Од 7 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 19.03, 22.03, 28.03. и 31.03. киша. Око 23.03. 24.03. и 25.03. киша или суснежица.	Од -4 до 4	Од 6 до 13, почетком и крајем треће декаде марта и до 16	Од 1 до 10 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 22.03, 28.03 и 31.03 киша, суснежица или снег. Око 24.03. и 25.03. суснежица или снег.	Од -12 до -3	Од -2 до 6, почетком и крајем треће декаде марта и до 9	Од -6 до 3 (изнад вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2017.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У Централној и Источној Србији у границама вишегодишњег просека	Око 33
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 9 до 14	Од 5 до 9	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 50, локално и до 65	Од 40 до 60 локално и до 80	Од 70 до 90, локално и до 110

****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 06.03.2017. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 06.03.2017. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			07.03.	08.03.	09.03.	10.03.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	368	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	272	1								
	Братислава	129.08	332	1	650	750	1844	5.6	320			
	Комарно	104.41	237	-23	500	680	1782	7.0	230			
	Естергом	101.61	179	-22	500	650		7.4	173	167	170	182
	Будимпешта	95.65	251	-17	620	800	2190	6.8	236	232	230	239
	Дунавфелдвар	89.58	32	1	600	750	2012	6.8	13	0	-5	-4
	Баја	81.72	333	10	700	900	2300	7.1	326	303	289	283
	Мохач	79.20	349	7	700	950	2310	7.1	351	333	315	305
	Бездан	80.64	195	3	500	700	2360	7.0	198	188	175	168
	Апатин	78.84	262	-3	600	750		7.4	260	258		
	Богојево	77.46	230	-8	600	700	2775	7.0	228	229	222	218
	Вуковар	76.19	207	-10	580	630		8.0				
	Илок	73.97	256	-6								
	Бач. Паланка	73.97	251	-4	530	650		6.0	248	247		
	Нови Сад	71.73	289	-8	450	700	2831	7.3	285	282		
	Сланкамен	69.68	374	-4	500			5.8	370	369	363	355
	Земун	67.87	421	3	550	650		7.0	417	413	407	399
	Панчево	67.33	428	3	530	650		8.0	424	420	414	406
	Смедерево	65.36	552	6	600	700	7000	6.8	550	548	543	538
Бан. Паланка	62.85	734	11	765	865							
В. Градиште	62.17	776	14	800	830		7.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	75	34	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-290	8	300	350						
	Д. Михољац	88.39	-45	-15	400	480	306	8.1				
	Осијек	81.48	-18	-16	350	500		9.0				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		07.03.	08.03.	09.03.	10.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s		°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-77	-9	300	500	302	6.1	-71	-132	-129	-119
	Вашарошнамен	101.98	150	-58	600	800		5.9	131	103	49	37
	Токај	90.01	564	-7	600	800		6.7	536	518	506	492
	Солнок	78.78	543	14	650	800	1170	5.8	553	554	539	500
	Чонград		438	8	650	800		4.9	449	457	459	450
	Сегедин	73.70	404	6	650	850	1480	5.6	420	437	444	421
	Сента	72.80	382	2	600	800	1506	5.0	392	397		
	Нови Бечеј	71.87	307	-1	500	700		5.5				
Тител	69.70	388	-2	500	650			384	384	378	370	
САВА	Загреб	112.26	-46	-	370	470	486					
	Црнац	89.99	323	-	670	770						
	Јасеновац	86.82	522	-	700	800	981					
	Градишка	85.47	458	-30	700	730	1153					
	Сл. Брод	81.80	436	-10	750	850	1517					
	Сл. Шамац	80.70	290	-	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	443	-4	650	750	2550	8.2	432	428	435	450
	Шабац	72.61	296	-1	400	500		8.2	287	282	287	300
	Београд	68.28	377	0	500	600		8.3	373	369	367	367
	Карловац	103.17	172	-	400	750						
	Приједор	129.68	186	34	420	460		8.8				
	Нови Град	152	164	-10	360	400		7.2				
	Делибашино Село	151.21	186	37	250	320	242	8.3				
	Добој	137.01	-10	11	300	450	184	7.7				
Радаљ - Дрина	129.47	195	-31	380		488						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-47	-7	350	430	95.9		-49			
	Алексинач	157.63	-35	-10	300	400	105	9.0	-45			
	Варварин	126.13	-49	-9	200	500	221		-56	-50		
	Багрдан	100.94	109	-9	500	600	251	8.4	101	103		
	Љубичевски мост	73.42	-213	-5	450	600	307	8.5	-220	-222	-215	

Прогноза водостаја на рекама до 16. марта 2017. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 10. марта, а након тога у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 09. марта, а затим у стагнацији и мањем опадању.	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 до 08. марта, а затим у порасту. Водостај на Колубари ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 08. марта, а након тога у порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. марта, а затим у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. марта, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења