

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 23. фебруар 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	22.02.2015.	23.02.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	12.0	6.0	6.0	-
Сомбор	11.1	5.7	9.0	-
Нови Сад	10.2	6.2	17.0	-
Зрењанин	11.1	6.1	9.0	-
Кикинда	13.1	6.0	5.4	-
Банатски Карловац	11.5	6.3	5.9	-
Лозница	11.7	5.0	3.2	-
Сремска Митровица	9.8	6.4	7.0	-
Ваљево	11.8	3.8	7.0	-
Београд	11.6	6.0	8.0	-
Крагујевац	12.0	6.7	5.6	-
Смедеревска Паланка	11.2	5.8	13.0	-
Велико Градиште	9.6	6.6	9.0	-
Црни Врх	0.0	-0.5	7.5	31
Неготин	6.9	4.1	5.8	-
Златибор	8.0	1.3	2.1	15
Сјеница	5.1	1.5	0.4	16
Пожега	12.4	3.2	4.9	-
Краљево	11.5	6.1	1.0	-
Копаоник	0.1	-1.5	5.0	85
Куршумлија	10.8	4.4	2.3	-
Крушевац	12.4	5.7	2.2	-
Ђуприја	9.5	4.9	7.8	-
Ниш	13.0	6.4	2.6	-
Лесковац	11.6	3.8	0.2	-
Зајечар	5.0	2.7	7.4	-
Димитровград	8.4	3.6	0.8	-
Врање	9.9	5.4	2.0	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 23.02.2015. године у 13:00

Период важења: од 23.02.2015. до 04.03.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
23.02.2015. Понедељак	У централној и западној Србији претежно сунчано. У осталим пределима умерено облачно и суво. У Тимочкој Крајини облачно повремено са росуљом. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, у јужном Банату повремено и јак. Максимална температура од 8 до 15°C.	Нема упозорења	
24.02.2015. Уторак	Мало до умерено облачно, топло и у већини места суво. Само ће на истоку и југоистоку бити претежно облачно, местимично са слабом кишом. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, у јужном Банату повремено јак. Минимална температура од 3 до 9, максимална дневна од 12 до 17°C, у Тимочкој Крајини око 9°C.	Нема упозорења	
25.02.2015. Среда	У среду претежно облачно, мало хладније али даље топло за ово доба године, местимично са кишом, на високим планинама и са снегом, а више падавина очекује се увече и у току ноћи. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни, увече у Војводини у скретању на северни. Најнижа температура од 2 до 8°C, највиша дневна од 9 до 15°C.	Нема упозорења	
26.02.2015. Четвртак	У четвртак постепени престанак падавина и делимично разведравање прво у јужним пределима. Ветар слаб и умерен јужни, на северу западни. Најнижа температура од 1 до 6°C, највиша дневна од 7 до 13°C.	Нема упозорења	
27.02.2015. Петак	У петак умерено облачно и углавном суво. Ветар слаб и умерен, у кошавском подручју јак, југоисточни, током дана у слабљењу. Најнижа температура од 1 до 5°C, највиша дневна од 8 до 12°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 28.02.2015. до 04.03.2015.)

За викенд умерено облачно и мало свежије, понегде је могућа краткотрајна киша. Почетком следеће седмице мало до умерено облачно, суво и топлије.

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 2. марта до 22. марта 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 20.02.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина		
	(°C)							(%)	(°C)
02.03.2015. до 08.03.2015.	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	60	Од -1 до 2	Од 7 до 10	У Војводини и на југозападу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.		
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -5	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 3	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60			
09.03.2015. до 15.03.2015.	У Војводини, Неготинској Крајини и на северу Шумадије испод вишегодишњег просека	50	Од -2 до 3	Од 8 до 12	У Западној Србији и Шумадији изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима Југозападне Србије локално и до 30 mm.		
	У осталом делу Србије испод вишегодишњег просека	60			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7		У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60
	На југозападу Србије испод вишегодишњег просека	70							
16.03.2015. до 22.03.2015.	У Војводини и на северу Шумадије у границама вишегодишњег просека	40	Од -1 до 6	Од 8 до 15	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.		
	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50						Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -2	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 9

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 24.02.2015. до 15.03.2015. године**

Датум израде прогнозе: 13.02.2015.

Период важења: 24.02.2015. до 15.03.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
24.02.2015. до 01.03.2015.	Просечно топло време, са чешћом појавом кише. Киша у периоду од 24.02. до 27.02. као и 01.03.	Од -3 до 2	Од 8 до 10	Од 2 до 5 (у границама вишегодишњег просека)
02.03.2015. до 09.03.2015.	Предвиђа се мало хладније време, са чешћом појавом падавина. Средином прве декаде марта могућа и појава слабог снега, чак и краткотрајно формирање снежног покривача који ће се током дана отопити. Киша, суснежица или снег се прогнозира око 03.03, 04.03, 05.03. и 07.03.	Од -3 до 0	Од 3 до 8	Од 0 до 4 (испод вишегодишњег просека)
02.03.2015. до 09.03.2015.	Просечно топло време, са чешћом појавом кише. Киша се предвиђа око 10.03, 11.03, 12.03. и 13.03.	Од 1 до 4	Од 6 до 11, око 15.03. и до 13	Од 3 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 24.02.2015. до 15.03.2015. године***

Датум израде прогнозе: 13.02.2015.

Период важења: 24.02.2015. до 01.03.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време, са чешћом појавом кише. Киша у периоду од 24.02. до 27.02. као и 01.03.	Од -4 до 2	Од 6 до 10	Од 1 до 5 (у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време, са чешћом појавом падавина. Киша, суснежица или снег у периоду од 24.02. до 27.02. као и 01.03.	Од -10 до -8	Од -1 до 3	Од -6 до -2 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време, са чешћом појавом падавина. Снег, уз повећање снежног покривача се прогнозира у периоду од 24.02. до 27.02. као и 01.03.	Од -11 до -8	Од -4 до 0	Од -8 до -4 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 13.02.2015.

Период важења: 02.03.2015. до 09.03.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Предвиђа се мало хладније време, са чешћом појавом падавина. Средином прве декаде марта могућа и појава слабог снега, чак и краткотрајно формирање снежног покривача који ће се током дана отопити. Киша, суснежица или снег се прогнозира око 02.03, 03.03, 04.03, 05.03, 07.03. и 09.03.	Од -8 до 0	Од -1 до 11	Од -3 до 4 (испод вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Предвиђа се мало хладније време, са чешћом појавом падавина. Средином прве декаде марта могуће и формирање и повећање снежног покривача. Снег се прогнозира око 03.03, 04.03, 05.03. и 07.03.	Од -11 до -8	Од -5 до 1	Од -7 до -4 (испод вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Предвиђа се мало хладније време, са чешћом појавом падавина. Средином прве декаде марта повећање снежног покривача. Снег се прогнозира око 02.03, 03.03, 04.03, 06.03. и 08.03.	Од -14 до -9	Од -8 до -2	Од -10 до -6 (испод вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 13.02.2015.

Период важења: 10.03.2015. до 15.03.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време, са чешћом појавом кише. Киша се предвиђа око 10.03, 11.03, 12.03. и 13.03.	Од 0 до 4	Од 4 до 11, око 15.03. и до 13	Од 2 до 8 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време, са чешћом појавом падавина. Снег и суснежица се предвиђа око 10.03, 11.03, 12.03. и 14.03.	Од -7 до -2	Од -3 до 4, око 15.03. и до 6	Од -5 до 2 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време, са чешћом појавом падавина. Снег уз повећање снежног покривача се предвиђа око 10.03, 11.03, 12.03. и 13.03.	Од -11 до -5	Од -8 до 0, око 15.03. и до 2	Од -10 до -2 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Март-Април-Мај 2015. године****

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

Датум израде прогнозе: 20.02.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33
Средња сезонска количина падавина	У Неготинској Крајини испод вишегодишњег просека	Око 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 9 до 14	Од 7 до 10	Од 5 до 8
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 50 до 70	Од 70 до 90, 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 23.02.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 23.02.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протичај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		24.02.	25.02.	26.02.	27.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	358	2	550	680		3.4				
	Корнојбург	154.05	224	6					234			
	Братислава	129.08	289	-1	650	750	1328	3.8	290			
	Комарно	104.41	181	-8	500	680	1412	3.7	180			
	Естергом	101.61	113	-14	500	650		4.2	117	122	139	151
	Будимпешта	95.65	172	-10	620	800	1610	3.9	168	172	188	208
	Дунавфелдвар	89.58	-52	-4	600	750	1370	4.8	-59	-61	-54	-37
	Баја	81.72	262	-1	700	900	1940	4.5	254	246	246	259
	Мохач	79.20	291	-1	700	950	1990	5.5	286	278	275	282
	Бездан	80.64	138	-1	500	700	2020	4.6	135	128	125	130
	Апатин	78.84	207	-1	600	750		4.0	203	197		
	Богојево	77.46	189	-1	600	700	2509	4.4	184	177	174	178
	Вуковар	76.19	178	6	580	630		4.5				
	Илок	73.97	208	2								
	Бач. Паланка	73.97	206	-2	530	650		-	204	200		
	Нови Сад	71.73	218	4	450	700	2535	4.0	217	212		
	Сланкамен	69.68	285	3	500			3.5	284	281		
	Земун	67.87	358	-2	550	650		4.6	355	352	354	361
	Панчево	67.33	371	-2	530	650		4.2	368	366	368	375
	Смедерево	65.36	514	-4	600	700	5294	4.0	512	510	512	518
Бан. Паланка	62.85	701	-6	765	865							
В. Градиште	62.17	760	-5	800	830		5.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	66	14	460	500		4.0				
	Терезино Поље	100.67	-242	21	300	350		4.0				
	Д. Михаљац	88.39	6	-16	400	480	402					
	Осијек	81.48	-2	-9	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		24.02.	25.02.	26.02.	27.02.
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-215	1	300	500	67.4	2.2	-216	-217	-217	-192
	Вашарошнамен	101.98	-125	2	600	800	163	1.3	-119	-112	-103	-85
	Токај	90.01	468	0	600	800		2.8	468	468	468	468
	Солнок	78.78	-40	4	650	800	301	2.6	-28	-26	-25	-25
	Чонград		-1	-6	650	800		2.0	3	6	8	8
	Сегедин	73.70	148	0	650	850	466	2.8	153	153	153	153
	Сента	72.80	254	2	600	800	584	-	254	254		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700		-				
САВА	Тител	69.70	282	2	500	650			281	278		
	Загреб	112.26	-34	133	370	470	512					
	Црнац	89.99	221	-5	670	770						
	Јасеновац	86.82	436	6	700	800	792					
	Градишка	85.47	370	0	700	730	952					
	Сл. Брод	81.80	347	-4	750	850	1228					
	Сл. Шамац	80.70	187	-3	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	372	-9	650	750	2088	4.8	368	376	404	435
	Шабац	72.61	229	-10	400	500		5.0	224	232	260	291
	Београд	68.28	304	-2	500	600		5.7	301	299	301	308
	Карловац	103.17	330	233	400	750						
	Приједор	129.68	132	40	420	460		6.2				
	Нови Град	152	230	114	360	400		4.8				
	Делибашино Село	151.21	130	32	250	320	130	5.6				
	Добој	137.01	0	44	300	450	205	6.2				
	Радаљ - Дрина	129.47	85	-65	380		128	5.5				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-29	-1	350	430	123	4.6	-15			
	Алексинац	157.63	21	13	300	400	178	5.5	20			
	Варварин	126.13	-11	0	200	500	321		0	7		
	Багрдан	100.94	143	-4	500	600	317	4.2	147	157		
	Љубичевски мост	73.42	-177	-4	450	600		5.1	-177	-170	-162	

Прогноза водостаја на рекама до 05.марта 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем опадању до 28. фебруара, а затим у мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем опадању и стагнацији до 26. фебруара, а затим у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 25. фебруара, а затим у мањем и умереном порасту Водостај на Колубари ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем и умереном порасту. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у мањем и умереном порасту.	Тренутно нема упозорења