

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 25. март 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	24.03.2015.	25.03.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	18.0	7.0	-	-
Сомбор	18.7	5.1	-	-
Нови Сад	19.4	8.2	-	-
Зрењанин	17.9	8.9	-	-
Кикинда	16.7	8.3	-	-
Банатски Карловац	15.6	8.0	-	-
Лозница	19.1	5.4	-	-
Сремска Митровица	19.0	7.8	-	-
Ваљево	19.6	5.0	-	-
Београд	18.8	8.9	-	-
Крагујевац	18.9	8.9	-	-
Смедеревска Паланка	17.7	8.6	-	-
Велико Градиште	14.0	9.1	-	-
Црни Врх	1.8	0.5	-	16
Неготин	11.7	0.5	-	-
Златибор	12.7	4.5	0.3	18
Сјеница	11.5	2.4	0.2	-
Пожега	17.7	2.6	-	-
Краљево	18.6	8.6	-	-
Копаоник	4.6	1.1	-	100
Куршумлија	16.6	3.2	-	-
Крушевац	18.6	4.2	-	-
Ђуприја	15.7	5.2	-	-
Ниш	17.9	6.9	-	-
Лесковац	18.0	4.2	-	-
Зајечар	10.5	-1.9	-	-
Димитровград	14.6	4.0	-	-
Врање	13.1	5.3	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 25.03.2015. године у 13:00

Период важења: од 25.03.2015. до 03.04.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват (%)
25.03.2015. Среда	Наоблачење које ће местимично условити кишу. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју јак, у јужном Банату повремено олујни. Највиша од 10 до 18°C. У току ноћи делимично разведравање.	Удари ветра > 17 м/с	90
		До 1500м отапање снежног покривача	80
26.03.2015. Четвртак	Топло, ујутру и пре подне претежно сунчано, у Тимочкој Крајини местимично магла и ниска облачност. После подне и крајем дана у јужним и централним крајевима променљиво облачно, на југу понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб и умерен, јужни и југоисточни, у кошавском подручју јак, током дана у слабљењу. Најнижа температура од 3 до 12°C, највиша од 13 до 22°C.	До 1500м отапање снежног покривача	80
27.03.2015. Петак	Претежно облачно са кишом и хладније. Више падавина после подне и током ноћи, локално од 20 до 30 l/m ² , нарочито у западним и југозападним крајевима. Ветар слаб и умерен, пре подне источни и североисточни, после подне северозападни. Најнижа температура од 7 до 11°C, највиша од 12 до 16°C.	Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	80
28.03.2015. Субота	Претежно облачно, местимично са кишом, на планинама са снегом, нарочито ујутру и пре подне. На северозападу делимично разведравање. Ветар слаб и умерен северозападни. Најнижа температура од 4 до 8°C, највиша од 8 до 13°C.	Количина падавина већа од 20 l/m ² за 12 h	80
29.03.2015. Недеља	Ујутру још понегде слабе падавине, током дана суво са сунчаним интервалима и мало топлије. У току ноћи понегде слабе падавине. Ветар слаб и умерен, северозападни. Најнижа температура од 3 до 6°C, највиша од 8 до 13°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 30.03.2015. до 03.04.2015.)

Променљиво облачно са честим пролазним наоблачењима, у појединим данима са кишом. Могући су и локални пљускови са грмљавином.

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 м/с

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 спашавања), могуће су штете и у пољопривреди (посебно су угрожени пластеници, воћарство и виноградарство). Утицаји се односе на добро и редовно одржаване објекте тврде грађе, здраво дрвеће и слично.

До 1500м отапање снежног покривача

Лапавица, могућа појава локалних поплава.

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.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 30. марта до 19. априла 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 24.03.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
30.03.2015. до 05.04.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	60	Од 2 до 5, средином недеље од 5 до 9 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -8 до -1, средином недеље од -4 до 2	Од 11 до 14, Средином недеље од 15 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 5, затим од 5 до 12	У Срему, Бачкој и на југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
06.04.2015. до 12.04.2015.	На југу и југозападу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 3 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 3	Од 13 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 11	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
13.04.2015. до 19.04.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 10 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -3 до 5	Од 14 до 20 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 12	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 26.03.2015. до 15.04.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.03.2015.

Период важења: 26.03.2015. до 15.04.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
26.03.2015. до 27.03.2015.	Просечно топло време са кишом.	Од 5 до 7	Од 12 до 14	Од 8 до 10 (у границама вишегодишњег просека)
22.03.2015. до 31.03.2015.	Мало топлије време. Киша око 30.03, 01.04, средином прве и почетком дуге декаде априла. 14.04. и 15.04. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 5 до 8, око 14.04. и до 10	Од 14 до 20, око 14.04. и до 24	Од 10 до 16 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 26.03.2015. до 15.04.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.03.2015.

Период важења: 26.03.2015. до 27.03.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са кишом.	Од 3 до 7	Од 11 до 15	Од 7 до 11 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло време са кишом.	Од -2 до 3	Од 4 до 10	Од 1 до 7 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло време са кишом или суснежицом, изнад 1400 m надморске висине са снегом.	Од -7 до -1	Од 2 до 8	Од -3 до 4 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.03.2015.

Период важења: 28.03.2015. до 15.04.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије време. Киша око 30.03, 01.04, средином прве и почетком дуге декаде априла. 14.04. и 15.04. киша или пљускови праћени грмљавином	Од 4 до 9, средином априла и до 11	Од 14 до 20, средином априла и до 24	Од 8 до 15, средином априла и до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије време. Киша око 30.03, 31.03, средином прве и почетком дуге декаде априла. 14.04. и 15.04. киша или пљускови праћени грмљавином	Од -1 до 6, средином априла и до 8	Од 11 до 17, средином априла и до 21	Од 4 до 12, средином априла и до 15 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије време. Киша око 30.03, 04.04. и 10.04. Снег око 30.03, 31.03, 01.04. Средином прве и почетком дуге декаде априла суснежица или снег 14.04. и 15.04. киша или суснежица праћени грмљавином, изнад 1500 m надморске висине снег.	Од -5 до 4, средином априла и до 7	Од 8 до 15, средином априла и до 19	Од 0 до 10, средином априла и до 12 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.03.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека	Око 40
	На југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	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 15 до 21	Од 11 до 14	Од 7 до 13
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 70	Од 60 до 80, локално и до 90	Од 80 до 100, 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 25.03.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 25.03.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисцај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	3	550	680		8.0				
	Корнојбург	154.05	244	-2								
	Братислава	129.08	303	-6	650	750	1496	8.2	305			
	Комарно	104.41	217	-2	500	680	1653	8.1	215			
	Естергом	101.61	148	1	500	650		8.3	148	157	162	170
	Будимпешта	95.65	205	6	620	800	1840	8.5	206	212	221	230
	Дунавфелдвар	89.58	-32	1	600	750	1524	8.3	-28	-25	-19	-10
	Баја	81.72	254	-2	700	900	1903	9.4	258	261	266	276
	Мохач	79.20	277	-4	700	950	1920	9.5	278	282	286	293
	Бездан	80.64	124	-2	500	700	1950	9.6	124	127	130	136
	Апатин	78.84	188	-2	600	750		9.0	187	189		
	Богојево	77.46	165	-4	600	700	2353	9.8	165	164	168	171
	Вуковар	76.19	158	-5	580	630		9.4				
	Илок	73.97	195	-1								
	Бач. Паланка	73.97	191	-4	530	650			188	185		
	Нови Сад	71.73	212	-3	450	700	2475	9.0	209	206		
	Сланкамен	69.68	281	-6	500			8.7	276	271	269	267
	Земун	67.87	354	-11	550	650		8.8	349	344	339	338
	Панчево	67.33	365	-13	530	650			360	355	350	348
Смедерево	65.36	504	-16	600	700	5200	7.4	494	489	484	480	
Бан. Паланка	62.85	687	-22	765	865							
В. Градиште	62.17	740	-13	800	830		8.4					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	51	20	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-301	9	300	350		10.0				
	Д. Михаљац	88.39	-53	-8	400	480	292	10.2				
	Осијек	81.48	-57	-8	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		26.03.	27.03.	28.03.	29.03.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-189	-3	300	500	101	6.8	-189	-190	-186	-181
	Вашарошнамен	101.98	-107	-7	600	800	186	6.1	-110	-106	-96	-70
	Токај	90.01	466	3	600	800		7.5	466	466	466	466
	Солнок	78.78	-42	-19	650	800	287	7.8	-39	-42	-46	-47
	Чонград		1	-15	650	800		6.8	-5	-6	-8	-11
	Сегедин	73.70	147	-4	650	850	947	7.9	153	153	153	153
	Сента	72.80	256	0	600	800	564		255	254		
Нови Бечеј	71.87			500	700							
Тител	69.70	278	-7	500	650			272	267	265	263	
САВА	Загреб	112.26	-208	0	370	470	183					
	Црнац	89.99	55	2	670	770						
	Јасеновац	86.82	301	-7	700	800	548					
	Градишка	85.47	271	-9	700	730	729					
	Сл. Брод	81.80	279	-9	750	850	1008					
	Сл. Шамац	80.70	147	-8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	384	-6	650	750	2166	8.4	379	388	400	420
	Шабац	72.61	243	-4	400	500		8.5	238	247	267	287
	Београд	68.28	308	-11	500	600		9.4	303	299	296	298
	Карловац	103.17	107	21	400	750						
	Приједор	129.68	128	9	420	460		8.9				
	Нови Град	152	104	-4	360	400		8.6				
	Делибашино Село	151.21	108	-38	250	320	93.8	8.0				
	Добој	137.01	31	18	300	450	279	8.6				
Радаљ - Дрина	129.47	222	6	380		605	6.7					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	60	6	350	430	268	7.2	75			
	Алексинач	157.63	92	13	300	400	280	7.0	110			
	Варварин	126.13	78	7	200	500	601		97	110		
	Багдан	100.94	267	0	500	600	646	7.2	280	298		
	Љубичевски мост	73.42	-51	-17	450	600	575	8.2	-49	-32	-20	

Прогноза водостаја на рекама до 04. априла 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији до 26. марта, затим у умереном и већем порасту до 29. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији, а крајем периода у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима ће бити у мањем опадању и стагнацији до 27. марта, а затим у порасту.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем опадању и стагнацији до 26./27. марта, а затим у мањем и умереном порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем порасту до 26. марта, затим у умереном и већем порасту до 29. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем порасту до 26. марта, затим у умереном и већем порасту до 29. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у мањем порасту до 27. марта, затим у умереном и већем порасту до 30. марта, а након тога у стагнацији и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији до 26. марта, затим у умереном и већем порасту до 29. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији до 26. марта, затим у умереном и већем порасту до 29. марта, а након тога у опадању.	Тренутно нема упозорења

