

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 20. април 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	19.04.2015.	20.04.2015		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	12.0	3.0	-	-
Сомбор	13.5	2.0	-	-
Нови Сад	12.4	0.4	-	-
Зрењанин	13.0	0.7	-	-
Кикинда	13.2	1.8	-	-
Банатски Карловац	13.3	0.2	-	-
Лозница	12.9	1.6	-	-
Сремска Митровица	12.6	0.0	-	-
Ваљево	13.0	2.2	-	-
Београд	12.3	4.6	-	-
Крагујевац	12.6	-0.8	-	-
Смедеревска Паланка	12.5	-0.1	-	-
Велико Градиште	13.6	-2.4	-	-
Црни Врх	6.8	-2.3	-	-
Неготин	16.1	5.7	-	-
Златибор	6.8	-2.2	-	-
Сјеница	6.8	-4.6	-	-
Пожега	11.5	-1.8	-	-
Краљево	12.5	1.1	-	-
Копаоник	-0.2	-7.2	-	66
Куршумлија	11.8	-1.8	-	-
Крушевац	12.8	-0.2	-	-
Ђуприја	13.9	-1.6	-	-
Ниш	13.6	0.3	-	-
Лесковац	14.0	-0.6	0.1	-
Зајечар	15.6	-1.6	-	-
Димитровград	12.8	-2.0	-	-
Врање	12.4	-0.5	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 20.04.2015. године у 12:00

Период важења: од 20.04.2015. до 29.04.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
20.04.2015. Понедељак	Претежно сунчано. Увече и у току ноћи наоблачење, понегде са слабом краткотрајном кишом, на високим планинама са снегом. Ветар слаб и умерен северни, северозападни, на истоку повремено јак. Највиша температура од 13 до 17°C.	Нема упозорења	
21.04.2015. Уторак	У већем делу мало и умерено облачно. Само на југозападу и југу уз више облачности понегде са слабом кишом на високим планинама slabим снегом. Ветар слаб и умерен, на планинама повремено јак северозападни. Јутарња температура од 2 до 8°C, највиша од 12 до 18°C. У току ноћи пролазно наоблачење понегде са слабом кишом.	Нема упозорења	
22.04.2015. Среда	Променљиво облачно са дужим сунчаним интервалима и мало топлије, само на истоку и југу у јутарњим сатима понегде је могућа слаба киша. Ветар слаб и умерен, у планинским пределима повремено јак северозападни. Јутарња температура од 3 до 9°C, највиша од 13 до 17°C.	Нема упозорења	
23.04.2015. Четвртак	Претежно сунчано, топлије. Ветар слаб југоисточни. Јутарња температура од 2 до 7°C, највиша од 17 до 20°C.	Нема упозорења	
24.04.2015. Петак	Променљиво облачно, топло. Од средине дана понегде са кишом и локалним пљусковима са грмљавином. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 5 до 10°C, највиша од 19 до 24°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 25.04.2015. до 29.04.2015.)

Затим топло, променљиво са локалном појавом пљускова и грмљавина.

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.



Прогноза времена за период од 27. априла до 17. маја 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 17.04.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(mm)		
27.04.2015. до 03.05.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 7	Од 19 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално и до 20 mm.
					У Војводини и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
04.05.2015. до 10.05.2015.	У Неготинској Крајини и Срему испод вишегодишњег просека	50	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, У брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 30 mm..
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40					
11.05.2015. до 17.05.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 9 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 10	Од 21 до 27 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 10 до 20	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 1 mm до 10 mm, У брдовито-планинским пределима од 10 mm до 20 mm локално и до 30 mm.
			У Неготинској Крајини 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 25.04.2015. до 15.05.2015. године**

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 10.04.2015. до 30.04.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
25.04.2015. до 26.04.2015.	Топлије и углавном суво време 26.04. променљиво време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Око 9	Око 23	Око 16 (изнад вишегодишњег просека)
27.04.2015. до 07.05.2015.	Просечно топло, углавном стабилно и суво време. 29.04. киша или краткотрајни пљускови. 28.04, 02.05, 04.05. и 05.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 9 до 14	Од 19 до 24	Од 14 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
08.05.2015. до 15.05.2015.	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином. Киша или краткотрајни пљускови око 09.05, 13.05. и 14.05. 08.05. и 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 9 до 12	Од 19 до 25	Од 13 до 18 (у границама вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 25.04.2015. до 15.05.2015. године***

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 25.04.2015. до 26.04.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. 26.04. променљиво време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Од 6 до 9	Од 20 до 25	Од 12 до 17 (изнад вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 26.04. променљиво и нестабилно време са кишом местимично или краткотрајним пљусковима.	Од 1 до 6	Од 12 до 18	Од 7 до 12 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 26.04. променљиво и нестабилно време са кишом или локалним пљусковима, понегде праћеним грмаљавином.	Од -4 до 4	Од 7 до 15	Од 4 до 8 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 27.04.2015. до 07.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном стабилно и суво време. Киша местимично или краткотрајни пљускови око 29.04. 28.04, 02.05, 04.05. и 05.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 14	Од 17 до 24, на југу Србије и до 27	Од 13 до 19 (мало изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	28.04. киша, пљускови и грмљавина. 29.04. киша или локални пљускови, на висоравнима на југозападу Србије могућа је појава и суснежице. 02.05. и 06.05. киша или локални пљускови 04.05 и 05.05. киша, пљускови и грмљавина.	Од 2 до 11	Од 10 до 16, почетком маја и до 20	Од 6 до 12, почетком маја и до 16 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	29.04, 02.05. и 06.05. киша или локални пљускови. 28.04, 04.05 и 05.05. киша, пљускови и грмљавина.	Од 0 до 8	Од 6 до 12, почетком маја и до 16	Од 4 до 8, почетком маја и до 12 (у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 15.04.2015.

Период важења: 08.05.2015. до 15.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло, повремено са кишом или краткотрајним пљусковима праћеним грмљавином. Киша или краткотрајни пљускови око 09.05, 13.05 и 14.05. 08.05. и 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином.	Од 6 до 12	Од 17 до 25	Од 12 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	08.05. и 12.05. киша или краткотрајни пљускови праћени грмљавином. 09.05. 10.05. и 13.05. киша или локални пљускови. 14.05. киша или пљускови, док је на висоравнима Југозападне Србије могућа појава краткотрајне суснежице.	Од 1 до 9	Од 10 до 19	Од 6 до 14 (испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	08.05. киша, суснежица или снег. Краткотрајно могућа грмљавина. 09.05. 10.05. и 13.05. киша, суснежица или снег. 12.05. киша или пљускови праћени грмљавином. 14.05. киша или пљусак.	Од -4 до 7	Од 6 до 16	Од 0 до 11 (испод или у границама вишегодишњег просека)

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

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

Датум израде прогнозе: 20.04.2015.

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
	У Војводини и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
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 19 до 23	Од 14 до 19	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 70 до 90, локално и до 120

****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 20.04.2015. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 20.04.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протисцај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		21.04.	22.04.	23.04.	24.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	391	-6	550	680		11.4				
	Корнојбург	154.05	319	-28								
	Братислава	129.08	385	-28	650	750	2493	11.3	360			
	Комарно	104.41	341	13	500	680	2607	11.2	310			
	Естергом	101.61	274	23	500	650		11.2	246	228	214	208
	Будимпешта	95.65	332	23	620	800	2820	11.7	326	302	285	274
	Дунавфелдвар	89.58	97	10	600	750	2499	11.2	114	100	77	59
	Баја	81.72	393	-2	700	900	2660	12.6	410	420	400	372
	Мохач	79.20	407	-4	700	950	2660	12.2	417	432	422	396
	Бездан	80.64	252	-4	500	700	2702	12.8	259	280	272	252
	Апатин	78.84	322	-4	600	750		12.2	329	345		
	Богојево	77.46	286	-1	600	700	3139	12.1	291	309	312	285
	Вуковар	76.19	263	-3	580	630		13.0				
	Илок	73.97	290	0								
	Бач. Паланка	73.97	288	-2	530	650		12.2	287	290		
	Нови Сад	71.73	286	-2	450	700	3184	12.2	284	288		
	Сланкамен	69.68	337	-1	500			11.8	335	336		
	Земун	67.87	384	0	550	650		12.2	382	382	387	396
	Панчево	67.33	391	2	530	650			389	389	394	403
	Смедерево	65.36	518	2	600	700	6100	12.0	514	514	518	526
Бан. Паланка	62.85	695	2	765	865							
В. Градиште	62.17	735	-5	800	830		11.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	101	-15	460	500		10.2				
	Терезино Поље	100.67	-231	-23	300	350		11.8				
	Д. Михаљац	88.39	56	28	400	480	504	11.7				
	Осијек	81.48	49	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогницај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		21.04.	22.04.	23.04.	24.04.
		м.п.м.	см	см	см	см	м ³ /с	°С	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-31	-76	300	500	377	6.6	-62	-77	-88	-97
	Вашарошнамен	101.98	189	109	600	800	701	10.7	141	112	94	82
	Токај	90.01	496	20	600	800		12.2	497	496	495	494
	Солнок	78.78	74	-38	650	800	396	12.2	65	110	184	235
	Чонград		93	-22	650	800		11.0	77	84	118	158
	Сегедин	73.70	197	-10	650	850	744	11.9	192	194	205	217
	Сента	72.80	272	-3	600	800	809		269	269		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	334	0	500	650			332	333		
	Загреб	112.26	-193	-30	370	470	206					
	Црнац	89.99	46	52	670	770						
	Јасеновац	86.82	271	28	700	800	500					
	Градишка	85.47	226	16	700	730	631					
	Сл. Брод	81.80	232	11	750	850	824					
	Сл. Шамац	80.70	98	8	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	361	3	650	750	2017	11.0	365	364	368	372
	Шабац	72.61	225	2	400	500		10.8	229	228	232	236
	Београд	68.28	335	1	500	600		12.4	333	333	337	344
	Карловац	103.17	115	31	400	750						
	Приједор	129.68	179	-3	420	460		9.4				
	Нови Град	152	148	-14	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	112	-15	250	320	100	9.2				
	Добој	137.01	15	-7	300	450	240	9.0				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	255	5	380		758	9.3			
Јасика		138.56	68	7	350	430	282		53			
Алексинач		157.63	94	10	300	400	284	11.0	80			
Варварин		126.13	84	12	200	500	622		72	64		
Багдан		100.94	283	8	500	600	693	12.1	280	276		
Љубичевски мост		73.42	-45	-9	450	600	593	11.8	-42	-44	-50	

Прогноза водостаја на рекама до 30. априла 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 23. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији и мањем порасту до 24. априла, затим у мањем опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 стагнацији и мањем опадању. 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 са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Тренутно нема упозорења