

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 02. април 2016. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.04.2016	02.04.2016		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	23.1	5.4	-	-
Сомбор	24.7	3.9	-	-
Нови Сад	25.3	4.9	-	-
Зрењанин	25.5	4.6	-	-
Кикинда	23.7	4.1	-	-
Банатски Карловац	26.9	5.4	-	-
Лозница	28.8	8.6	-	-
Сремска Митровица	27.0	5.9	-	-
Ваљево	28.9	9.0	-	-
Београд	27.4	7.1	-	-
Крагујевац	28.9	9.7	-	-
Смедеревска Паланка	29.5	7.8	-	-
Велико Градиште	27.2	7.5	-	-
Црни Врх	22.2	6.3	-	-
Неготин	25.5	15.6	-	-
Златибор	21.0	7.4	-	-
Сјеница	21.4	2.5	-	-
Пожега	27.0	6.0	-	-
Краљево	28.0	11.0	-	-
Копаник	15.4	3.3	-	19
Куршумлија	27.0	7.3	-	-
Крушевац	29.5	8.9	-	-
Ђуприја	29.6	9.2	-	-
Ниш	29.0	11.4	-	-
Лесковац	27.7	7.6	-	-
Зајечар	29.0	7.3	-	-
Димитровград	26.9	5.7	-	-
Врање	23.7	7.7	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 02.04.2016. године у 12:00

Период важења: од 02.04.2016. до 11.04.2016. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење
02.04.2016. Субота	Претежно сунчано и мало свежије. Ветар слаб и умерен, северни и северозпадни. Највиша температура од 18 до 25°C.	Нема упозорења
03.04.2016. Недеља	Претежно сунчано. Ветар слаб и умерен, у јужном Банату и Доњем Подунављу повремено јак, источни и југоисточни. Најнижа температура од 4 до 9°C, највиша од 20 до 24°C.	Нема упозорења
04.04.2016. Понедељак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 14°C, највиша од 23 до 26°C.	Нема упозорења
05.04.2016. Уторак	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 9 до 14°C, највиша од 24 до 27°C.	Нема упозорења
06.04.2016. Среда	Претежно сунчано и топло. Ветар слаб и умерен јужни и југоисточни. Најнижа температура од 9 до 15°C, највиша од 24 до 27°C.	Нема упозорења

Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.04.2016. до 11.04.2016.)

У четвртак претежно сунчано и веома топло, са температуром изнад просечних вредности за ово доба године. Од петка променљиво и свежије са кишом и локалним пљусковима са грмљавинама.

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 11. априла до 01. маја 2016. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 01.04.2016.

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)
11.04.2016. до 17.04.2016.	У Југозападној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Од 5 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 5	Од 16 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 16	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 30 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	80					
18.04.2016. до 24.04.2016.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 до 11 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Од 16 до 22 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 5 до 16	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
					На југу Србије, у Тимочкој и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
25.04.2016. до 01.05.2016.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 6 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 6	Од 17 до 23 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 15	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 15 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Војводини у границама вишегодишњег просека	40			У Централној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	

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

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 11.04.2016. до 30.04.2016. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 11.04.2016. до 30.04.2016. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2016. до 16.04.2016.	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 11 до 16	Од 18 до 24	Од 14 до 19 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
17.04.2016. до 25.04.2016.	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 10 до 12	Од 19 до 24	Од 14 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
26.04.2016. до 30.04.2016.	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 10 до 13	Од 20 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)

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

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2016. до 30.04.2016. године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 11.04.2016. до 16.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 17 до 24	Од 12 до 19 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 3 до 12	Од 11 до 22	Од 7 до 16 (изнад и знатно изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топло и углавном суво време. Око 15.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином.	Од -4 до 7	Од 3 до 18	Од -2 до 12 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 17.04.2016. до 25.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 6 до 12	Од 16 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.	Од 2 до 9	Од 11 до 21	Од 7 до 15 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Топлије и променљиво време са чешћом појавом кише, краткотрајних пљускова, који ће око 18.04, 20.04, 22.04. и 23.04. повремено бити праћени грмљавином.</p> <p>На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 17.04. и 20.04. падаће киша или локални пљускови.</p> <p>Око 18.04. и 23.04. киша или локални пљускови праћени грмљавином. Киша ће током 18.04. и 23.04. прећи у суснежици или снег.</p> <p>Око 24.04. повремено ће падати снег.</p>	Од -3 до 5	Од 5 до 17	Од 0 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2016.

Период важења: 26.04.2016. до 30.04.2016. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)	
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 8 до 13	Од 17 до 24	Од 13 до 18 (изнад вишегодишњег просека)	(изнад в
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином.	Од 3 до 10	Од 12 до 22	Од 8 до 16 (изнад вишегодишњег просека)	
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Крајем априла киша или локални пљускови, који ће око 29.04. бити праћени грмљавином. На планинама изнад 1500 m надморске висине: Око 29.04. падаће киша или локални пљускови праћени грмљавином. Могућа је краткотрајна појава суснежице или снега. Око 30.04. киша или локални пљускови. Могућа је краткотрајна појава суснежице или снега.	Од -3 до 7	Од 6 до 19	Од 3 до 13 (изнад или у границама вишегодишњег просека)	

Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2016. године****

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

Датум израде прогнозе: 21.03.2016.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У Неготинској Крајни изнад вишегодишњег просека	Око 50
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У Војводини у границама 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 14 до 20	Од 13 до 17	Од 9 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 70	Од 50 до 70 локално и до 90	Од 80 до 100, 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 02.04.2016. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.04.2016. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			03.04.	04.04.	05.04.	06.04.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	371	5	550	680		9.5				
	Корнојбург	154.05	267	15								
	Братислава	129.08	322	18	650	750	1724	8.7	320			
	Комарно	104.41	203	-4	500	680	1517	10.2	225			
	Естергом	101.61	134	-5	500	650		9.0	146	153	167	180
	Будимпешта	95.65	183	0	620	800	1690	10.5	187	197	208	224
	Дунавфелдвар	89.58	-47	10	600	750		10.5	-46	-40	-31	-18
	Баја	81.72	232	9	700	900	1785	11.1	243	247	256	270
	Мохач	79.20	251	5	700	950	1790	11.0	260	265	272	283
	Бездан	80.64	99	4	500	700	1825	11.0	107	111	118	127
	Апатин	78.84	168	4	600	750		10.5	176	182		
	Богојево	77.46	147	2	600	700	2236	11.0	151	158	165	175
	Вуковар	76.19	140		580	630						
	Илок	73.97	184	-3								
	Бач. Паланка	73.97	182	-3	530	650		10.6	182	186		
	Нови Сад	71.73	214	-7	450	700	2308	10.5	211	212		
	Сланкамен	69.68	302	-10	500			11.0	296	296		
	Земун	67.87	391	-10	550	650		11.0	381	374	370	366
	Панчево	67.33	407	-9	530	650		13.0	397	390	386	382
	Смедерево	65.36	548	-6	600	700	5806	9.4	542	536	532	528
Бан. Паланка	62.85	735	-4	765	865							
В. Градиште	62.17	782	-2	800	830		11.0					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Богово	121.55	86	3	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-256	-5	300	350		12.0				
	Д. Михољац	88.39	0	-5	400	480	390	12.5				
	Осијек	81.48	-41	7	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.04	04.04	05.04	06.04
		м.п.м.	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см	см
ТИСА	Тисабеч	115.01	-147	7	300	500	165	9.2	-140	-158	-171	-174
	Вашарошнамен	101.98	-39	25	600	800			-31	-36	-55	-53
	Токај	90.01	473	0	600	800		9.6	473	473	473	473
	Солнок	78.78	59	-18	650	800	382	9.5	52	50	51	55
	Чонград		76	-24	650	800		10.1	60	54	52	53
	Сегедин	73.70	186	-9	650	850	650	9.4	172	170	169	170
	Сента	72.80	269	-3	600	800	686	9.0	263	256		
	Нови Бечеј	71.87	313	0	500	700		9.7				
Тител	69.70	302	-8	500	650			296	296			
САВА	Загреб	112.26	-181	4	370	470	225					
	Црнац	89.99	171	0	670	770						
	Јасеновац	86.82	406	-25	700	800	732					
	Градишка	85.47	390	-24	700	730	997					
	Сл. Брод	81.80	393	-29	750	850	1377	11.0				
	Сл. Шамац	80.70	283	-41	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	458	-26	650	750	2647		434	412	395	385
	Шабац	72.61	319	-27	400	500		8.3	295	273	256	246
	Београд	68.28	352	-11	500	600		11.2	342	335	331	327
	Карловац	103.17	72	-41	400	750						
	Приједор	129.68	150	-16	420	460		10.9				
	Нови Град	152	106	-2	360	400		10.8				
	Делибашино Село	151.21	89	-2	250	320	67.8	9.9				
	Добој	137.01	-7	-8	300	450	190	11.5				
Радаљ - Дрина	129.47	223	20	380		610						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	37	-13	350	430	225		25			
	Алексинац	157.63	-3	12	300	400	144	12.5	3			
	Варварин	126.13	13	-11	200	500	391		15	8		
	Багрдан	100.94	192	-25	500	600	430		190	180		
	Љубичевски мост	73.42	-112	-21	450	600	583	11.9	-118	-120	-130	

Прогноза водостаја на рекама до 12. април 2016. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у стагнацији и мањем порасту. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем опадању.	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 опадању и мањем опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави ће бити у мањем опадању и стагнацији.	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