

QF-A-011

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



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 12. април 2014. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица DDD	11.04.2014.	12.04.2014		
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	15.2	6.7	-	-
Сомбор	15.4	5.0	0.1	-
Нови Сад	14.7	5.6	1.0	-
Зрењанин	15.2	6.1	-	-
Кикинда	14.6	6.3	0.5	-
Банатски Карловац	15.0	7.8	1.9	-
Лозница	13.8	4.6	2.0	-
Сремска Митровица	13.0	4.7	2.6	-
Ваљево	12.4	7.5	0.3	-
Београд	12.8	7.7	7.0	-
Крагујевац	11.8	7.3	1.2	-
Смедеревска Паланка	13.3	6.6	8.0	-
Велико Градиште	14.0	5.5	1.1	-
Црни Врх	5.6	1.0	0.6	-
Неготин	16.5	8.8	-	-
Златибор	6.5	-0.4	2.0	-
Сјеница	5.1	-2.7	1.0	-
Пожега	11.5	4.8	0.8	-
Краљево	12.0	6.5	2.8	-
Копаоник	-1.3	-3.0	2.1	13
Куршумлија	12.2	4.7	0.6	-
Крушевац	11.4	6.7	9.0	-
Ђуприја	11.9	6.0	7.0	-
Ниш	12.3	6.2	5.0	-
Лесковац	10.8	6.0	5.0	-
Зајечар	15.5	6.4	-	-
Димитровград	10.8	5.5	3.3	-
Врање	10.8	3.4	1.5	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 12.04.2014. године у 12:00

Период важења: од 12.04.2014. до 21.04.2014. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
12.04.2014. Субота	У источним и југоисточним крајевима претежно облачно, местимично са слабом кишом. На високим планинама са снегом. У осталом делу мало или умерено облачно и суво. После подне понегде је могућа краткотрајна киша или пљусак. Ветар слаб и умерен, северни и северозападни. Највиша температура од 10 до 17°C.	Нема упозорења	
13.04.2014. Недеља	У већем делу мало до умерено облачно. Само на истоку и југоистоку у јутарњим сатима уз више облачности је могућа слаба киша, а на високим планинама снег. Ветар слаб и умерен, углавном северозападни. Најнижа температура од 2 до 8°C, највиша дневна од 14 до 20°C. У вечерњим сатима и току ноћи у северним и централним крајевима јаче наоблачење са кишом.	Нема упозорења	
14.04.2014. Понедељак	У већини места претежно сунчано и топлије. У северним и централним крајевима променљиво облачно, понегде са краткотрајном кишом. Ветар слаб, западни и југозападни. Најнижа температура од 3 до 9°C, највиша дневна од 16 до 20°C.	Нема упозорења	
15.04.2014. Уторак	У току ноћи на уторак јаче наоблачење, које ће прво захватити северне и западне, а до краја дана ће се проширити и на остале пределе, са појачаним северозападним ветром, падом температуре, местимично са кишом и пљусковима. На вишим планинама са снегом. Најнижа температура од 5 до 8°C, највиша дневна од 10 до 14°C.	Нема упозорења	
16.04.2014. Среда	Облачно, хладно, повремено са кишом, на вишим планинама са снегом. Ветар слаб до умерен северозападни. Најнижа температура од 1 до 6°C, највиша	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 17.04.2014. до 21.04.2014.)

Током читавог периода променљиво облачно, хладно, местимично са кишом, на планинама са снегом. Температуре испод просечних вредности за ово доба године.

дневна од 9 до 13°C.

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 21. априла до 11. маја 2014. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 11.04.2014.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)						
21.04.2014. до 27.04.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 7 до 12 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -1 до 6	Почетком периода од 16 до 20, затим од 20 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 6 до 11, затим од 9 до 14	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално до 30 mm.
	У Војводини, Шумадији и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50					
28.04.2014. до 04.05.2014.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 9	Од 20 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 9 до 16	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у планинским пределима локално до 20 mm.
					У Војводини и Западној Србији изнад вишегодишњег просека	50	
05.05.2014. до 11.05.2014.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 8 до 13 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 2 до 8	Од 21 до 25 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 17	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 15 mm, у планинским пределима локално до 25 mm.
	У Источној 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 11.04.2014. до 30.04.2014. године**

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 11.04.2014. до 30.04.2014. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.04.2014. до 13.04.2014.	Топлије, стабилно и суво.	Од 9 до 11	Од 18 до 21	Од 14 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
14.04.2014. до 26.04.2014.	Променљиво и топлије време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.	Од 14.04. до 21.04. од 7 до 10, затим од 11 до 14	Од 14.04. до 21.04. од 15 до 20, затим од 22 до 24	Од 14.04. до 21.04. од 11 до 15 (у границама вишегодишњег просека), затим од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
27.04.2014. до 30.04.2014.	Топло, стабилно и углавном суво. 30.04. Пролазно наоблачење уз могућу појаву кише.	Од 12 до 15	Од 23 до 25	Од 16 до 19 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 11.04.2014. до 30.04.2014. године***

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 11.04.2014. до 13.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и суво време	Од 7 до 12	Од 18 до 21	Од 12 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и суво време	Од 4 до 8	Од 11 до 16	Од 7 до 12 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и суво време	Од 1 до 5	Од 4 до 10	Од 2 до 7 (изнад вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 14.04.2014. до 26.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином.</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10,</p> <p>затим од 9 до 14</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 14 до 20,</p> <p>затим од 20 до 24</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 9 до 15,</p> <p>(у границама вишегодишњег просека)</p> <p>затим од 14 до 19</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом кише или краткотрајних пљускова.</p> <p>Око 14.04, 23.04, 24.04. и 26.04. киша или краткотрајни пљускови повремено биће праћени грмљавином</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 0 до 6,</p> <p>затим од 5 до 10</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 8 до 15,</p> <p>затим од 13 до 19</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 4 до 10,</p> <p>(у границама ишегодишњег просека)</p> <p>затим од 11 до 14</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло и променљиво време са чешћом појавом падавина.</p> <p>14.04. киша, суснежица, краткотрајно и снег. Могућа је појава грмљавине.</p> <p>15.04. 16.04, 18.04. и 19.04. снег.</p> <p>20.04. киша.</p> <p>21.04. суснежица или снег уз краткотрајну појаву грмљавине</p> <p>23.04. и 24.04. киша. Могућа је појава грмљавине.</p> <p>26.04. киша или уснежица.</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од -4 до 2,</p> <p>затим од 0 до 6</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од 2 до 10,</p> <p>затим од 6 до 14</p>	<p>Од 14.04. до 21.04. од -1 до 6,</p> <p>(у границама вишегодишњег просека),</p> <p>затим од 4 до 10</p> <p>(изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 31.03.2014.

Период важења: 27.04.014. до 30.04.2014. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Топлије и углавном суво време. Око 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 10 до 16	Од 21 до 26	Од 15 до 19 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Топлије и углавном суво време. Око 28.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћен грмљавином.	Од 6 до 12	Од 14 до 20	Од 10 до 16 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Топлије и углавном суво време. Око 28.04. и 30.04. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 2 до 8	Од 6 до 14	Од 5 до 11 (изнад вишегодишњег просека)

*** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Сезонска прогноза времена за период Април-Мај-Јун 2014. године****

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

Датум израде прогнозе: 19.03.2014.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 70
	На западу Србије изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији у границама вишегодишњег просека.	Око 40

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 16 до 21	Од 12 до 15	Од 7 до 14
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70	Од 60 до 80	Од 70 до 90, локално и до 120

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

НАПОМЕНА:

Температуре воде на рекама у Србији крећу се: На Дунаву око 13.3 °С, на Тиси и на Сави око 13.5 °С, на банатским водотоцима од 8.0 °С до 13.4 °С и на Великој Морави око 13.0 °С, што је изнад просечних вредности температура воде за април.

Стање на рекама на дан 12.04.2014. године

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

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 12.04.2014. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.04.	14.04.	15.04.	16.04.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
-61/ДУНАВ	Линц	247.74	360	-2	550	680						
	Корнојбург	154.05	242	-2								
	Братислава	129.08	314	0	650	750	1628	11.9	300			
	Комарно	104.41	203	13	500	680	1559	11.9	190			
	Естергом	101.61	124	12	500	650		12.2	129	119	115	118
	Будимпешта	95.65	164	12	620	800	1560	12.6	169	165	157	156
	Дунавфелдвар	89.58	-81	5	600	750	1154	12.4	-72	-70	-75	-80
	Баја	81.72	192	6	700	900	1581	13.6	200	208	208	201
	Мохач	79.20	220	5	700	950	1640	13.1	227	235	239	233
	Бездан	80.64	74	6	500	700	1700	14.0	82	90	94	89
	Апатин	78.84	154	6	600	750		13.4	162	169		
	Богојево	77.46	144	3	600	700	2216		150	158	162	161
	Вуковар	76.19	135	4	580	630						
	Илок	73.97	158	4								
	Бач. Паланка	73.97	157	3	530	650		13.0	162	168		
	Нови Сад	71.73	153	2	450	700	2165	13.4	158	163		
	Сланкамен	69.68	208	0	500			13.0	210	213		
	Земун	67.87	266	-4	550	650		13.0	264	264	268	273
	Панчево	67.33	290	-6	530	650		8.0	288	288	292	297
	Смедерево	65.36	456	-8	600	700	3807	12.4	456	456	459	463
Бан. Паланка	62.85	675	-10	765	865							
В. Градиште	62.17	747	-8	800	830		13.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	224	9	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-92	14	300	350						
	Д. Михољац	88.39	161	3	400	480	724					
	Осијек	81.48	94	4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		13.04.	14.04.	15.04.	16.04.
		м.п.м.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
484 ТИСА	Тисабеч	115.01	-168	-16	300	500	131	8.7	-173	-177	-167	-123
	Вашарошнамен	101.98	-80	1	600	800	200	9.8	-91	-98	-101	-59
	Токај	90.01	472	2	600	800		12.2	472	472	472	472
	Солнок	78.78	-65	40	650	800	292	13.0	-47	-37	-29	-26
	Чонград		-55	18	650	800		12.6	-37	-24	-17	-12
	Сегедин	73.70	121	4	650	850	360	13.2	121	121	121	121
	Сента	72.80	254	1	600	800	397	13.2	260	266		
	Нови Бечеј	71.87	330	0	500	700		13.8				
САВА	Тител	69.70	198	2	500	650		13.0	200	203		
	Загреб	112.26	-153	-8	370	470	273					
	Црнац	89.99	120	31	670	770						
	Јасеновац	86.82	277	41	700	800	509					
	Градишка	85.47			700	730						
	Сл. Брод	81.80	188	10	750	850	724					
	Сл. Шамац	80.70	-1	5	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	208	-16	500	750	1150	13.6	205	205	212	216
	Шабац	72.61	88	-6	400	500		12.8	85	85	92	96
	Београд	68.28	216	-1	500	600		14.3	213	214	218	223
	Карловац	103.17	72	-69	400	750						
	Приједор	129.68	92	14	420	460		10.5				
	Нови Град	152	96	2	360	400		10.2				
	Делибашино Село	151.21	108	16	250	320	93.8	10.5				
	Добој	137.01	-90	-2	200	300	56	11.8				
	В. МОРАВА	Радаљ - Дрина	129.47	85	26	380		128	10.5			
Јасика		138.56	-101	1	350	450	43.6	12.2	-97			
Алексинац		157.63	-89	7	300	400	48.7	12.0	-83			
Варварин		126.13	-127	3	300	500		13.3	-124	-121		
Багрдан		100.94	5	4	500	600			10	14		
Љубичевски мост		73.42	-325	-3	450	600	71		-320	-317	-314	

Прогноза водостаја на рекама до 22. априла 2014. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту до 15. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању На Млави, Пеку и Тимоку водостаји ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту до 14. априла, а затим у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 14. априла, затим у мањем порасту до 16. априла, а након тога у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и на Јадру ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења