



U⁺⁺ proširena mjerna nesigurnost uz obuhvatni faktor k=2

MDK⁺⁺⁺ maksimalno dozvoljena količina prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti

Datum: 05.09.2016.

Kupac: OPG CAR STJEPAN, 10340 Vrbovec, KOLODVORSKA 61

Naziv uzorka: **CARSKA ARONIJA - EKOLOŠKI MATIČNI SOK ARONIJE**

Vrijeme dostave uzorka u laboratorij: 26.08.2016. 10:08

REZULTATI ISPITIVANJA

Za analitički broj: 05402 2873/16

Laboratorij za atomsku spektroskopiju i spektrometriju masa						
Analiza započeta: 26.08.2016. 10:08				Analiza završena: 05.09.2016. 15:44		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U ⁺⁺	MDK ⁺⁺⁺
Željezo (Fe)	SOP-262-053 Izdanje 01	AAS; ICP-MS	mg L ⁻¹	5,7		
Laboratorij za tekućinsku kromatografiju i spektrometriju masa						
Analiza započeta: 26.08.2016. 10:08				Analiza završena: 02.09.2016. 14:08		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U ⁺⁺	MDK ⁺⁺⁺
Fruktoza	SOP-91-054 Izdanje 02/2013	HPLC	g/100g	3,41	±0,20	
Glukoza	SOP-91-054 Izdanje 02/2013	HPLC	g/100g	4,29	±0,26	
Saharozna	SOP-91-054 Izdanje 02/2013	HPLC	g/100g	<0,35		
Sorbitol	SOP-91-054 Izdanje 02/2013	HPLC	g/100g	7		
Laboratorij za kemijske analize hrane						
Analiza započeta: 26.08.2016. 10:08				Analiza završena: 05.09.2016. 13:23		
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U ⁺⁺	MDK ⁺⁺⁺
Energija	RU-31-054	Računski	kJ/100g	359		
85 kcal/100g						
Masti	SOP-95-054 Izdanje 02/2014	Gravimetrija	g/100g	< 0,5	-	
od kojih - zasićene masne kiseline: <0,1 g/100g						
Ugljikohidrati	RU-31-054	Računski	g/100g	17		
od kojih - šećeri: 7,7 g/100g - polioli: 7,0 g/100g						
Bjelančevine (Kjeldahl)	ISO 1871:2009; HRN ISO 937:1999	Titrimetrija	g/100g	< 0,5	-	

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe.

Laboratorij za kemijske analize hrane						
Analiza započeta: 26.08.2016. 10:08			Analiza završena: 05.09.2016. 13:23			
Naziv analize	Metoda	Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U**	MDK***
Sol	RU-31-054	Računski	g/100g	< 0,01		

Zamjenik voditelja Odjela
dr.sc. Dario Lasić dipl.ing.



Kraj izvještaja o ispitivanju

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe.