

# 分析試験成績書

依頼者 音更なたね油推進協議会

検体名 とかちの畑の特選音更産なたね油

財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号



2012年(平成24年)01月12日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

## 分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
ビタミンE	-----	-----	-----	-----
α-トコフェロール	20.4 mg/100g	---		高速液体クロマトグラフ法
β-トコフェロール	検出せず	0.1 mg/100g		高速液体クロマトグラフ法
γ-トコフェロール	44.8 mg/100g	---		高速液体クロマトグラフ法
δ-トコフェロール	0.9 mg/100g	---		高速液体クロマトグラフ法
ビタミンK	50 μg/100g	---		---
フィロキノ(ビタミンK <sub>1</sub> )	50 μg/100g	---		高速液体クロマトグラフ法
メキノン-4(ビタミンK <sub>2</sub> )	検出せず	1 μg/100g		高速液体クロマトグラフ法
飽和脂肪酸	6.8 g/100g	---		ガスクロマトグラフ法
トランス脂肪酸	検出せず	0.05 g/100g	1	ガスクロマトグラフ法
コレステロール	検出せず	1 mg/100g		ガスクロマトグラフ法
一般細菌数(生菌数)	300以下/g	---		標準寒天平板培養法
大腸菌群	陰性/2.22g	-----		BGLB法
黄色ブドウ球菌	陰性/0.01g	-----		平板塗抹培養法
サルモネラ	陰性/25g	-----		増菌培養法

注1. 炭素数14~22のモノトランス脂肪酸, 炭素数18のシ<sup>ト</sup>及びトリトランス脂肪酸を測定対象とした。参考文献:AOAC 996.06, AOCS Ce 1h-05, 基準油脂分析試験法 暫 17-2007

以上