

依頼者 株式会社 八仙

検体名 有機ココ果汁

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木4-52番1号



2016年(平成28年)12月14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B ₆	0.042 mg/100ml	—	1	微生物定量法
総アスコルビン酸(総ビタミンC)	48 mg/100ml	—	2	高速液体クロマトグラフ法
ビタミンD	—	—	3	高速液体クロマトグラフ法
ビタミンD(国際単位)	—	—	3	—
ビタミンE(α-トコフェロール)	1.5 mg/100ml	—	—	高速液体クロマトグラフ法
葉酸	10 μg/100ml	—	4	微生物定量法
パントテン酸	0.11 mg/100ml	—	5	微生物定量法
ビオチン	4.8 μg/100ml	—	5	微生物定量法
ナイアシン当量	1.77 mg/100ml	—	6	—
ナイアシン(ニコチン酸相当量)	1.42 mg/100ml	—	5	微生物定量法
トリプトファン	21 mg/100ml	—	—	高速液体クロマトグラフ法
ルテイン	0.4 mg/100ml	—	—	高速液体クロマトグラフ法
セアキサンチン	29.6 mg/100ml	—	—	高速液体クロマトグラフ法

100g当たりの結果から計算した。

注1. 使用菌株: Saccharomyces cerevisiae(S. uvarum) ATCC 9080

注2. トリプトファンで誘導体化した後測定した。

注3. -: 定量下限未満のため換算せず。

注4. 使用菌株: Lactobacillus rhamnosus(L. casei) ATCC 7469

注5. 使用菌株: Lactobacillus plantarum ATCC 8014

注6. ナイアシン(ニコチン酸相当量)及び1/60トリプトファンの合計量をナイアシン当量とした。

以上