

分析試験成績書

依頼者 株式会社 ナコス

検体名 アレッタ



2012年(平成24年)03月16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
鉄	0.87 mg/100g	.....		ICP発光分析法
カルシウム	68.9 mg/100g	.....		ICP発光分析法
カリウム	441 mg/100g	.....		原子吸光度法
ビタミンA	.....	.....		.....
β-カロテン当量	3190 μg/100g	.....		.....
α-カロテン	20 μg/100g	.....		高速液体クロマトグラフ法
β-カロテン	3180 μg/100g	.....		高速液体クロマトグラフ法
レチノール当量	266 μg/100g	.....	1	.....
総アスコルビン酸(総ビタミンC)	162 mg/100g	.....	2	高速液体クロマトグラフ法
ビタミンK	297 μg/100g	.....		.....
フィキノン(ビタミンK ₁)	297 μg/100g	.....		高速液体クロマトグラフ法
葉酸	0.19 mg/100g	.....	3	微生物定量法
パントテン酸	0.73 mg/100g	.....	4	微生物定量法
ナイアシン当量	1.35 mg/100g	.....	5	.....
ナイアシン(ニコチン酸相当量)	1.35 mg/100g	.....	4	微生物定量法
食物繊維	.....	.....		.....
水溶性食物繊維	1.3 g/100g	.....	6	酵素-重量法(ブロスキ変法)
不溶性食物繊維	3.8 g/100g	.....	6	酵素-重量法(ブロスキ変法)
総量	5.1 g/100g	.....		.....

- 注1. β-カロテン当量12μgをレチノール当量1μgとした。
 注2. ビタミンCで誘導体化した後測定した。
 注3. 使用菌株:Lactobacillus rhamnosus(L. casei) ATCC 7469
 注4. 使用菌株:Lactobacillus plantarum ATCC 8014
 注5. ナイアシン(ニコチン酸相当量)をナイアシン当量とした。
 注6. たんぱく質補正せず算出した。

以上