

分析試験成績書

依頼者 日本クリア株式会社

検体名 飼料CMK-2 Lot No. K2026

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1-52番1号



2026年02月24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
レチノール	0.31 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
ビタミンA(レチノールより換算)	1030 IU/100g	.....		.....
チアミン(ビタミンB ₁)	1.19 mg/100g	.....	1	高速液体クロマトグラフィー
リボフラビン(ビタミンB ₂)	1.53 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
ビタミンB ₆	1.05 mg/100g	.....	2	微生物定量法
ビタミンB ₁₂	3.3 µg/100g	.....	3	微生物定量法
総アスコルビン酸(総ビタミンC)	70 mg/100g	.....	4	高速液体クロマトグラフィー
総トコフェロール(ビタミンE)	11.0 mg/100g	.....		.....
α-トコフェロール	8.8 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
β-トコフェロール	0.6 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
γ-トコフェロール	1.5 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
δ-トコフェロール	0.1 mg/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
葉酸	230 µg/100g	.....	5	微生物定量法
パントテン酸	4.51 mg/100g	.....	6	微生物定量法
ビオチン	45.8 µg/100g	.....	6	微生物定量法
イノシトール	470 mg/100g	.....	2	微生物定量法
ナイアシン	12.7 mg/100g	.....	6	微生物定量法
コリン	0.18 %	.....	7	.....
ビタミンD ₃	220 IU/100g	.....		高速液体クロマトグラフィー
アスコルビン酸-2-リン酸エステルマグネシウム	76 mg/100g	.....	8	高速液体クロマトグラフィー

注1. チアミン塩酸塩として。

注2. 使用菌株: Saccharomyces cerevisiae (S. uvarum) ATCC 9080.

注3. 使用菌株: Lactobacillus delbrueckii subsp. lactis (L. leichmannii) ATCC 7830.

注4. ヒドラジンで誘導体化した後測定した。

注5. 使用菌株: Lactobacillus rhamnosus ATCC 7469.

注6. 使用菌株: Lactiplantibacillus plantarum ATCC 8014.

注7. ライネック塩沈殿法による。

注8. アスコルビン酸-2-リン酸エステルマグネシウム五水和物として。

以上