

分析試験成績書

第104043930-001号
2004年(平成16年)05月24日

依頼者 株式会社 丹羽メディカル研究所

検体名 TBA ナトリウム顆粒

財団法人

日本食品分析センター

東京本部 〒151-0062 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号
千歳研究所 〒066-0052 北海道千歳市文京2丁目3番

2004年(平成16年)04月27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	検出限界	注	方法
水分	4.5g/100g			常圧加熱乾燥法
たんぱく質	0.3g/100g		1	ケルダール法
脂質	1.2g/100g			酸分解法
灰分	0.7g/100g			直接灰化法
糖質	92.7g/100g		2	
食物繊維	0.6g/100g			酵素-重量法
エネルギー	384kcal/100g		3	
無水ナトリウム	検出せず	0.002 g/100g	4	高速液体クロマトグラフィー法
ナトリウム	26.2 mg/100g			原子吸光光度法
鉄	0.44 mg/100g			0-フェナントリン吸光光度法
カルシウム	98.7 mg/100g			ICP発光分析法
カリウム	266 mg/100g			原子吸光光度法
マグネシウム	29.9 mg/100g			原子吸光光度法
銅	27 μg/100g			原子吸光光度法
亜鉛	269 μg/100g			原子吸光光度法
マンガン	299 μg/100g			原子吸光光度法
ビタミンB ₆	0.16mg/100g		5	微生物定量法
ビタミンB ₁₂	検出せず	0.03 μg/100g	6	微生物定量法
葉酸	13μg/100g		7	微生物定量法

注1. 計算式:(全窒素-ナトリウム態窒素)×6.25

注2. 栄養表示基準(平成15年厚生労働省告示第176号)による計算式:100-(水分+たんぱく質+脂質+灰分+食物繊維+ナトリウム)

注3. 栄養表示基準(平成15年厚生労働省告示第176号)によるエネルギー換算係数:たんぱく質,4;脂質,9;糖質,4;食物繊維,2

注4. 検出限界は検体に由来する測定上の妨害物質のため,0.002 g/100gとした。

注5. 使用菌株:Saccharomyces cerevisiae(S.uvarum) ATCC 9080

注6. 使用菌株:Lactobacillus delbrueckii subsp. lactis(L.leichmannii) ATCC 7830

注7. 使用菌株:Lactobacillus rhamnosus(L.casei) ATCC 7469

以上

本成績書を他に掲載するときは当センターの承認を受けて下さい。

分析試験成績書

第104043930-002号
2004年(平成16年)05月24日

依頼者 株式会社 丹羽メディカル研究所

検体名 TBA ナトリウム顆粒

財団法人

日本食品分析センター

東京本部 〒151-0062 東京都渋谷区元代々木町52番1号
 大阪支所 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町3番1号
 名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
 九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
 多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号
 千歳研究所 〒066-0052 北海道千歳市文京2丁目3番

2004年(平成16年)04月27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	検出限界	注	方法
パントテン酸	0.23mg/100g		1	微生物定量法
イノシトール	136mg/100g		2	微生物定量法
ナイアシン	1.67mg/100g		1	微生物定量法
ニッケル	0.13 ppm			原子吸光光度法
総カドム	検出せず	0.05 mg/100g		ICP発光分析法
バリウム	検出せず	1 ppm		ICP発光分析法
バナジウム	検出せず	1 ppm		ICP発光分析法
アルミニウム	10 ppm			原子吸光光度法

注1. 使用菌株:Lactobacillus plantarum ATCC 8014

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

以上