



ANALYSIS REPORT

ページ 1/4
Page 1 of 4

顧客: Client:	株式会社済度 Saido Co. (R8635)	処理番号: Lab No:	656769	SPJv2
連絡先: Contact:	株式会社済度 Saido Co. (R8635) 福岡県福岡市中央区今泉 1 - 10 - 21 1-10-21, Imaizumi, Chuo-ku, Fukuoka, Japan	到着日: Date Registered:	2008-09-05 (yyyy-mm-dd)	

サンプル・タイプ:		Sample Type: Unspecified Dry Foods
サンプル名: Sample Name:	処理番号: Lab Number:	結果:
カルカセラビ SAIDO-PS501 CARICACELAPI (papaya fermentation powder)	656769.1	
アルミニウム Aluminium	mg/kg as rcvd	< 0.30
アンチモン Antimony	mg/kg as rcvd	< 0.10
ヒ素 Arsenic	mg/kg as rcvd	< 0.010
バリウム Barium	mg/kg as rcvd	0.057
ベリリウム Beryllium	mg/kg as rcvd	< 0.010
ビスマス Bismuth	mg/kg as rcvd	< 0.010
ホウ素 Boron	mg/kg as rcvd	< 0.50
カドミウム Cadmium	mg/kg as rcvd	< 0.0020
セシウム Caesium	mg/kg as rcvd	< 0.010
クロム Chromium	mg/kg as rcvd	< 0.10
コバルト Cobalt	mg/kg as rcvd	< 0.020
銅 Copper	mg/kg as rcvd	0.73
ヨウ素 Iodine	mg/kg as rcvd	< 0.050
ランタン Lanthanum	mg/kg as rcvd	< 0.010
鉛 Lead	mg/kg as rcvd	0.011
リチウム Lithium	mg/kg as rcvd	< 0.050
マンガン Manganese	mg/kg as rcvd	0.27
水銀 Mercury	mg/kg as rcvd	< 0.030
モリブデン Molybdenum	mg/kg as rcvd	< 0.020
ニッケル Nickel	mg/kg as rcvd	< 0.10
ルビジウム Rubidium	mg/kg as rcvd	0.28
セレン Selenium	mg/kg as rcvd	< 0.020

サンプル・タイプ:

Sample Type: Unspecified Dry Foods

	サンプル名: Sample Name:	カリカセラビ SAIDO-PS501 CARICACELAPI (papaya fermentation powder)
	処理番号: Lab Number:	656769.1
銀 Silver	mg/kg as rcvd	< 0.010
ストロンチウム Strontium	mg/kg as rcvd	0.21
タリウム Thallium	mg/kg as rcvd	< 0.0050
スズ Tin	mg/kg as rcvd	< 0.050
溶性タンクステン Acid Soluble Tungsten	mg/kg as rcvd	< 0.10
ウラン Uranium	mg/kg as rcvd	< 0.0020
バナジウム Vanadium	mg/kg as rcvd	< 0.50
亜鉛 Zinc	mg/kg as rcvd	0.89
臭素 Bromine	mg/kg as rcvd	< 1.0

これらのサンプルは貴社(または貴社の代理人)により採集され、当社が受領したものを分析しました。この分析結果報告から一部だけを抜粋することを禁止します。当社の文書による同意がある場合はこの限りではありません。

次ページにある分析手法詳細、分析対象物質一覧表、および検出限界値を参照ください。

These samples were collected by yourselves (or your agent) and analysed as received at the laboratory. This report must not be reproduced, except in full, without the written consent of the signatory.

Refer to the following pages for method details, list of analytes screened and detection limits.

Roger Haslemore B.Sc., PhD
Lead Quality Assurance Auditor

Hisashi Ito
Country Manager
Hill Laboratories
TEL 0476-48-8835
email: all@hill-labs.jp
(Confirmation of Receipt)

分析手法の概要

SUMMARY OF METHODS

次表は、本分析検査に使用した手法の概要を表しています。表にある検出限界値は、サンプルが比較的に良い条件の下での数値を表しています。サンプルの状態によっては検出限界値が変更されたり、希釈が必要とされたりすることがあります。

The following table(s) gives a brief description of the methods used to conduct the analyses for this job. The detection limits given below are those attainable in a relatively clean sample type. Detection limits may be higher for individual samples should insufficient sample be available, or if the sample type requires that dilutions be performed during analysis.

サンプル・タイプ:		Sample Type: Unspecified Dry Foods	
分析テスト Test	分析手法 Method Description	検出限界 Default Detection Limit	サンプル数 Samples
粉碎 Grind	分析に利用できるよう、乾燥状態のサンプルを粉砕。 本分析は、ハミルトン市ルアクラのワイカト・イノベーション・パークにある、ヒル・ラボラトリーズ社食品・生物分析事業部にて実施。AOAC法第17版による。 Grinding or crushing of nominally dry or dried sample to form ground sample fraction. Analysis performed at Hill Laboratories - Food & Bioanalytical Division, Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton.	-	1
動植物由来物の温浸 Biological Materials Digestion	硝酸・塩酸による微細化加温浸酸(85°C1時間) 本分析は、ハミルトン市ルア克拉のワイカト・イノベーション・パークにある、ヒル・ラボラトリーズ社食品・生物分析事業部にて実施。 Nitric and hydrochloric acid micro digestion, 85°C for 1 hour. Analysis performed at Hill Laboratories - Food & Bioanalytical Division, Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton.	-	1
TMAH 微細化温浸 TMAH Digestion	90°C,1時間にてテトラメチル水酸化アンモニア水溶液にてサンプルを分解。ろ過。 本分析は、ハミルトン市ルア克拉のワイカト・イノベーション・パークにある、ヒル・ラボラトリーズ社食品・生物分析事業部にて実施。 Tetramethylammonium hydroxide micro digestion, 90°C for 1 hour, filtration. Analysis performed at Hill Laboratories - Food & Bioanalytical Division, Waikato Innovation Park, Ruakura Lane, Hamilton. P.A.Fecher, I.Goldman and A.Nagengast. Journal of Analytical Atomic Spectrometry, 1998, 13, 977-982.	-	1
アルミニウム Aluminium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.30 mg/kg as rcvd	1
アンチモン Antimony	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.10 mg/kg as rcvd	1
ヒ素 Arsenic	90°Cにてテトラメチル水酸化アンモニア水溶液にてサンプルを分解。ICP-MSによる定量。 TMAH digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
バリウム Barium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
ベリリウム Beryllium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
ビスマス Bismuth	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
ホウ素 Boron	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.50 mg/kg as rcvd	1
カドミウム Cadmium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.0020 mg/kg as rcvd	1
セシウム Caesium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
クロム Chromium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.10 mg/kg as rcvd	1
コバルト Cobalt	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.020 mg/kg as rcvd	1
銅 Copper	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.050 mg/kg as rcvd	1
ヨウ素 Iodine	90°Cにてテトラメチル水酸化アンモニア水溶液にてサンプルを分解。ICP-MSによる定量。 TMAH digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
ランタン Lanthanum	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
鉛 Lead	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
リチウム Lithium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.020 mg/kg as rcvd	1
マンガン Manganese	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.050 mg/kg as rcvd	1
水銀 Mercury	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
モリブデン Molybdenum	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.020 mg/kg as rcvd	1
ニッケル Nickel	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.10 mg/kg as rcvd	1

サンプル・タイプ:

Sample Type: Unspecified Dry Foods

分析テスト Test	分析手法 Method Description	検出限界 Default Detection Limit	サンプル数 Samples
ルビジウム Rubidium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
セレン Selenium	90°Cにてテトラメチル水酸化アンモニア水溶液にてサンプルを分解。ICP-MSによる定量。 TMAH digestion, ICP-MS.	0.020 mg/kg as rcvd	1
銀 Silver	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.010 mg/kg as rcvd	1
ストロンチウム Strontium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.050 mg/kg as rcvd	1
タリウム Thallium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.0050 mg/kg as rcvd	1
スズ Tin	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.050 mg/kg as rcvd	1
溶性タンゲステン Acid Soluble Tungsten	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.10 mg/kg as rcvd	1
ウラン Uranium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.0020 mg/kg as rcvd	1
バナジウム Vanadium	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.50 mg/kg as rcvd	1
亜鉛 Zinc	硝酸/塩酸分解。ICP-MSによる定量 Biological materials digestion, ICP-MS.	0.50 mg/kg as rcvd	1
臭素 Bromine	90°Cにてテトラメチル水酸化アンモニア水溶液にてサンプルを分解。ICP-MSによる定量。 TMAH digestion, ICP-MS.	1.0 mg/kg as rcvd	1

当該サンプルのあまりがある場合、分析結果終了後その量や状態により一定期間、保管されます。特別の指示がない場合廃棄されます。

Samples are held at the laboratory after reporting for a length of time depending on the preservation used and the stability of the analytes being tested. Once the storage period is completed the samples are discarded unless otherwise advised by the client.