

分析試験成績書

第108025034-001号
2008年(平成20年)03月13日

依頼者 株式会社 GAIA

検体名 液体肥料
採取場所 沖縄県那覇市港町4-2

有限法人

日本食品分析センター

東京本部 〒151-0062 東京都渋谷区代々木町52番1号
 大阪支所 〒564-0061 大阪府吹田市豊津町3番1号
 名古屋支所 〒460-0061 名古屋市中区大須4丁目5番13号
 九州支所 〒812-0084 福岡市博多区下呉服町1番12号
 多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩区永山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
 彩都研究所 〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目4番41号

2008年(平成20年)02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
アミノ酸				
アギニン	14mg/100g			アミノ酸自動分析法
リジン	34mg/100g			アミノ酸自動分析法
ヒスチジン	24mg/100g			アミノ酸自動分析法
フェニルアラニン	26mg/100g			アミノ酸自動分析法
チロシン	11mg/100g			アミノ酸自動分析法
ロイシン	54mg/100g			アミノ酸自動分析法
イソロイシン	32mg/100g			アミノ酸自動分析法
メチオニン	18mg/100g			アミノ酸自動分析法
バリン	44mg/100g			アミノ酸自動分析法
アラニン	150mg/100g			アミノ酸自動分析法
グリシン	73mg/100g			アミノ酸自動分析法
プロリン	26mg/100g			アミノ酸自動分析法
グルタミン酸	58mg/100g			アミノ酸自動分析法
セリン	14mg/100g			アミノ酸自動分析法
スレオニン	18mg/100g			アミノ酸自動分析法
アスパラギン酸	52mg/100g			アミノ酸自動分析法
トリアントフェン	4mg/100g			高速液体クロマトグラフィー法
シスチン	7mg/100g		1	アミノ酸自動分析法

注1. 過塩素酸酸化処理後、塩酸加水分解し測定した。

以上

分析試験成績書

第109031905-001号
2009年(平成21年)03月24日

依頼者 株式会社 G A I A

検体名 液体飼料 採取場所 沖縄県浦添市
伊奈武瀬 1-11-1
沖縄県中央卸市場内野菜処理液

特許法人

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 〒812-0031 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永田8丁目11番10号
千葉研究所 〒066-0032 北海道千歳市文京2丁目3番
彩都研究所 〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目1番11号

2009年(平成21年)03月11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	98.0%		1	常圧加熱乾燥法
粗たんぱく質	0.6%		1	
粗脂肪	0.4%		1	シリンジ-別抽出法
粗繊維	0.1%		1	ろ過法
粗灰分	0.7%		1	
可溶無窒素物	0.2%		2	
ナトリウム	16.1 mg/100g		1	
リン	18.8 mg/100g		1	
鉄	1.21 mg/100g		1	
カルシウム	57.2 mg/100g		1	シウ酸アンモニウム法
カリウム	239 mg/100g		1	
マグネシウム	21.3 mg/100g		1	
銅	検出せず	0.5 mg/kg	1	溶媒抽出-原子吸光度法
亜鉛	1.6 mg/kg		1	
マンガン	0.8 mg/kg		1	

注1. 飼料分析基準の制定について(平成20年19消安第14729号)別添「飼料分析基準」。

注2. 計算式: $100 - (\text{水分} + \text{粗たんぱく質} + \text{粗脂肪} + \text{粗繊維} + \text{粗灰分})$

以上

分析試験成績書

第108065013-002号
2008年(平成20年)07月17日

依頼者 株式会社 G A I A

検体名 液体肥料 採取場所:沖縄県浦添市
伊奈武瀬1-11-1
沖縄県中央卸市場内残渣処理液

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1丁目5番13号
九州支所 〒812-0031 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0026 東京都多摩市水山16丁目11番10号
千歳研究所 〒066-0092 北海道千歳市文京2丁目3番
彩都研究所 〒587-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目4番11号

2008年(平成20年)06月30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
BHC	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
DDT	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
γ-BHC	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
アルドリン	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
デルトリン	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
エンドリン	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
Δ ⁷ タカロル	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
フェンバレート	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ法
フィプロニル	検出せず	1 ppm		ガスクロマトグラフ-質量分析法

以上