



(株)アグリテクノ 御中

2013年4月22日

## 検査結果報告書

株式会社ピーピーキューシー  
福島県二本松市岳温泉大和125-7  
TEL:0243-24-2523 / FAX:0243-24-2657



ご依頼の検体に関して、放射能分析結果を以下にご報告いたします。

検体名: 飼料  
受付番号: D416008～D416015  
受付日: 2013年4月1日  
測定日: 2013年4月22日  
検査方法: 測定器:  
日立アロカメディカル株式会社製 Model;CAN-OSP-NAI  
(NaIシンチレーション検出器によるガンマ線スペクトル測定)  
測定方法:  
厚生労働省『緊急時における食品の放射能測定マニュアル』に準ずる

### 【検査結果】

サンプル名	<sup>131</sup> I(ヨウ素131)	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)	<sup>137</sup> Cs(セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
飼料 15アップ (第3)	検出せず ( $<8.44\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.7\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 17アップ (第3)	検出せず ( $<8.98\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず (15.7Bq/kg)	検出せず (14.4Bq/kg)	
飼料 18アップ (第3)	検出せず ( $<8.80\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず (15.8Bq/kg)	検出せず (14.3Bq/kg)	
飼料 155アップ (第3)	検出せず ( $<9.02\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず (14.8Bq/kg)	検出せず (14.0Bq/kg)	
飼料 155アップE (第3)	検出せず ( $<8.87\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず (15.3Bq/kg)	検出せず (13.8Bq/kg)	
飼料 17.18アップ MIX (第3)	検出せず ( $<8.88\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.4\text{Bq/kg}$ )	検出せず (14.1Bq/kg)	
飼料 17.155アップ MIX (第3)	検出せず ( $<8.95\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<14.1\text{Bq/kg}$ )	
飼料 キング18 (第3)	検出せず ( $<8.76\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.8\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記のものを記載: 飼料

検査担当者: 佐藤 友子

# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416008  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 15アップ  
 供試量 : 0.936 kg  
 測定試料重量 : 0.936 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

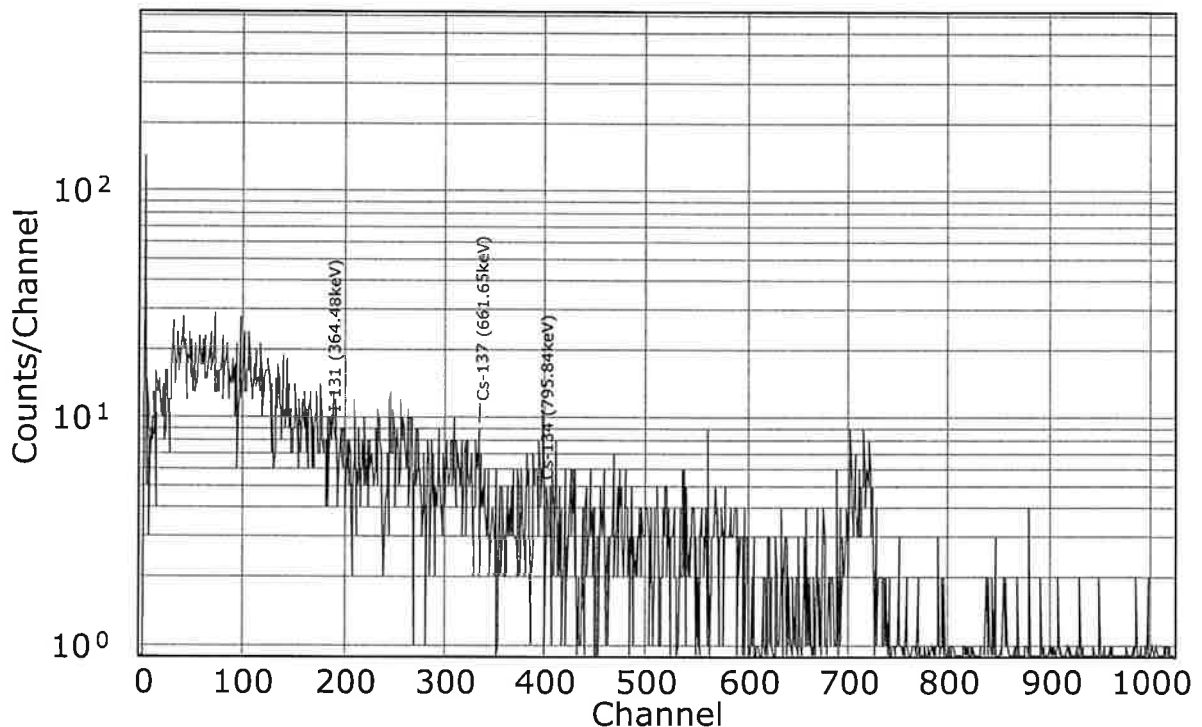
データID : S0120130422132747  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 13:27:47  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/22 (月) 09:57:42)  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.44E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.49E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.86E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416009  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップ  
 供試量 : 0.87 kg  
 測定試料重量 : 0.87 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

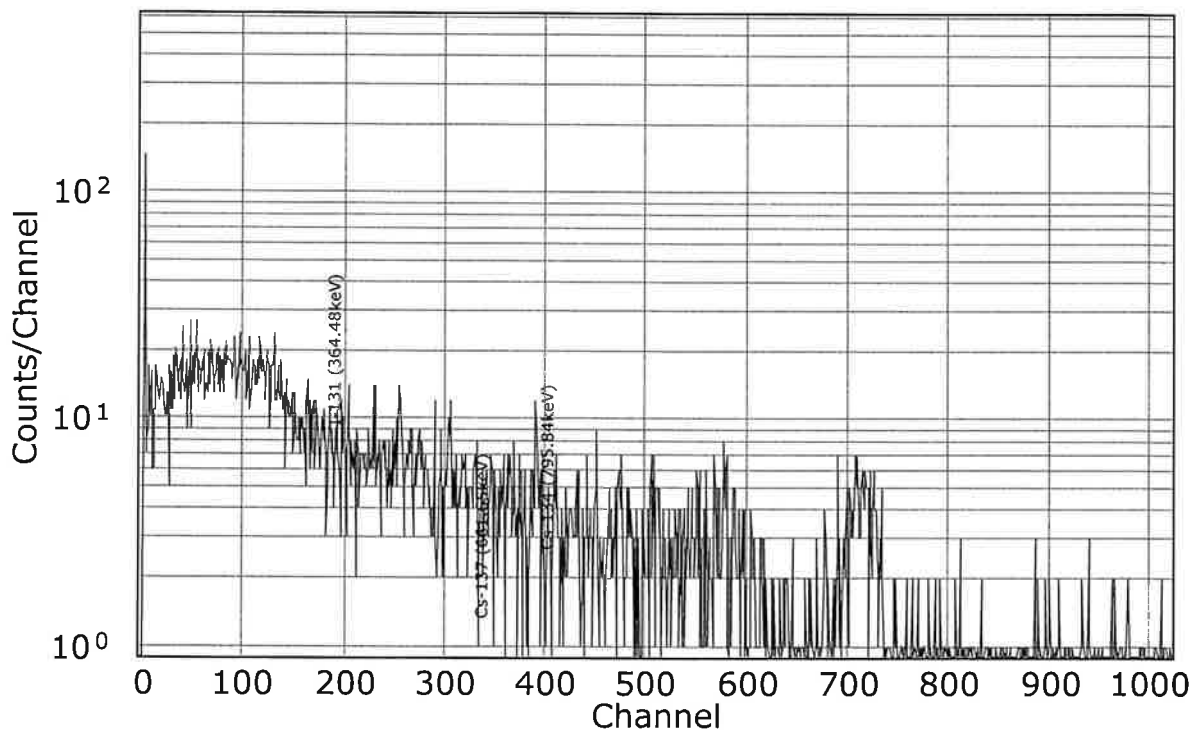
データID : S0120130422134328  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 13:43:28  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/22 (月) 09:57:42)  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.98E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.44E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.57E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.00E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416010  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 18アップ  
 供試量 : 0.878 kg  
 測定試料重量 : 0.878 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

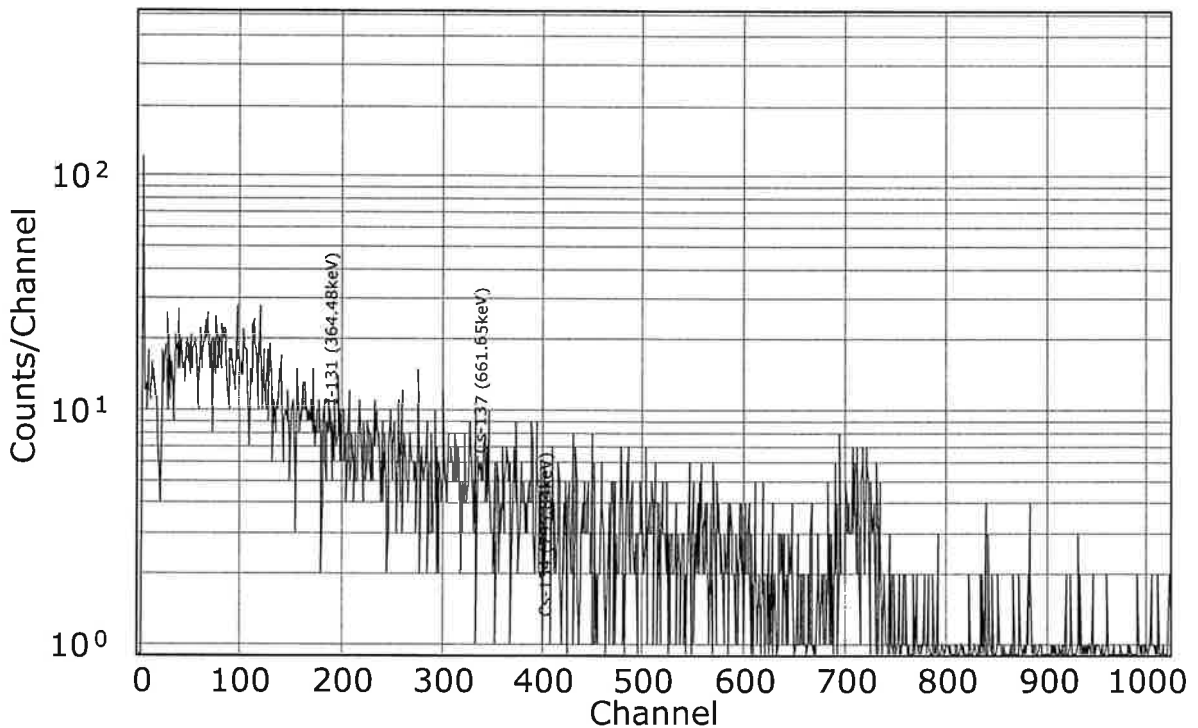
データID : S0120130422135911  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 13:59:11  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.80E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.43E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.58E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.01E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416011  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップ  
 供試量 : 0.876 kg  
 測定試料重量 : 0.876 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

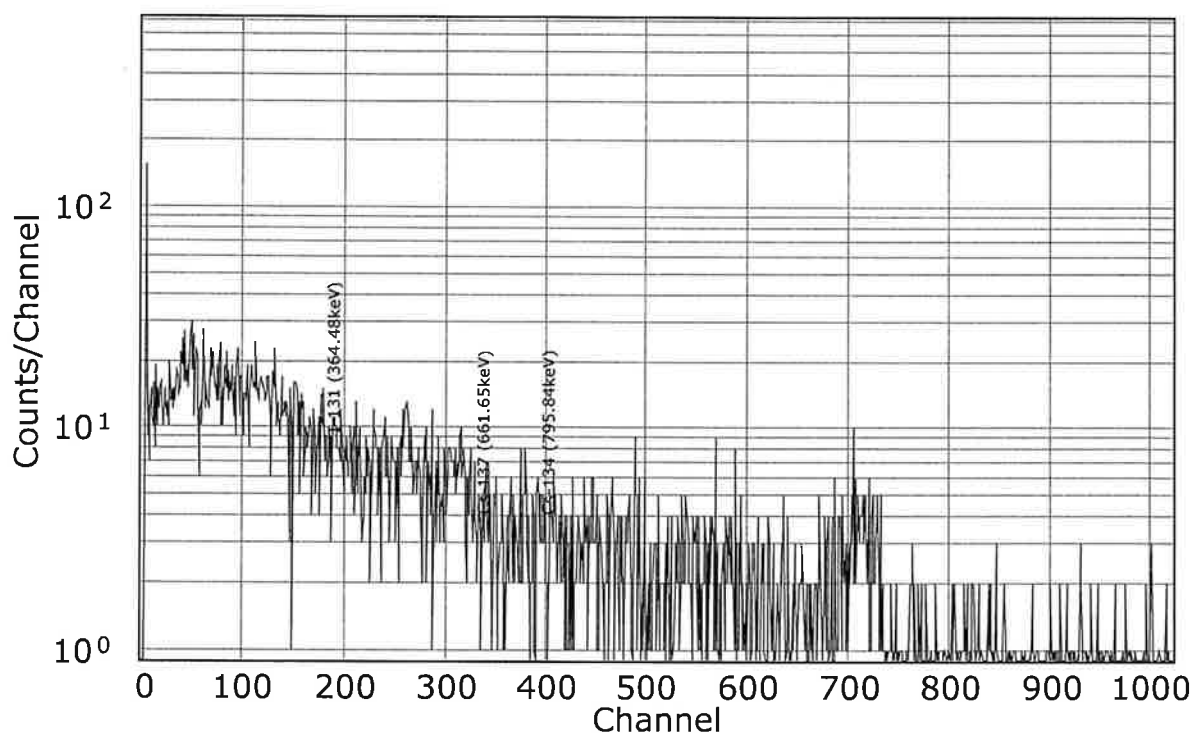
データID : S0120130422141450  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 14:14:50  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	9.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.40E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.48E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.88E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416012  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップE  
 供試量 : 0.883 kg  
 測定試料重量 : 0.883 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

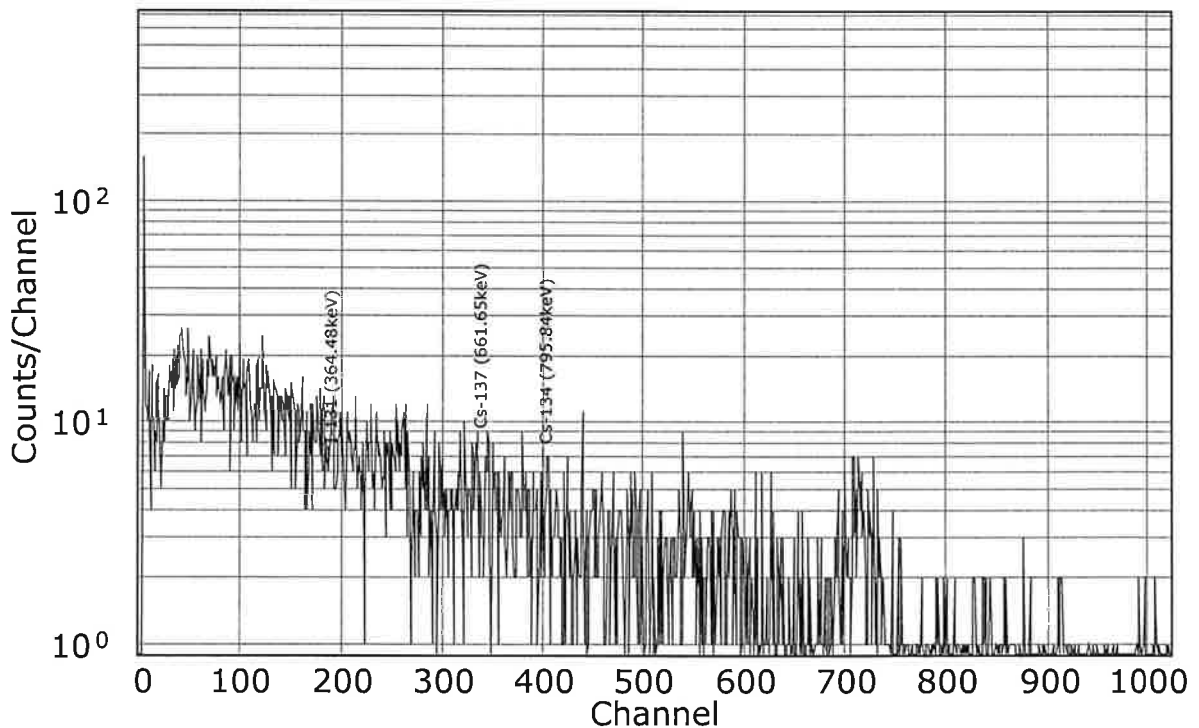
データID : S0120130422143033  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 14:30:33  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.87E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.38E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.53E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.91E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416013  
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17. 18アップMIX  
 供試量 : 0.89 kg  
 測定試料重量 : 0.89 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

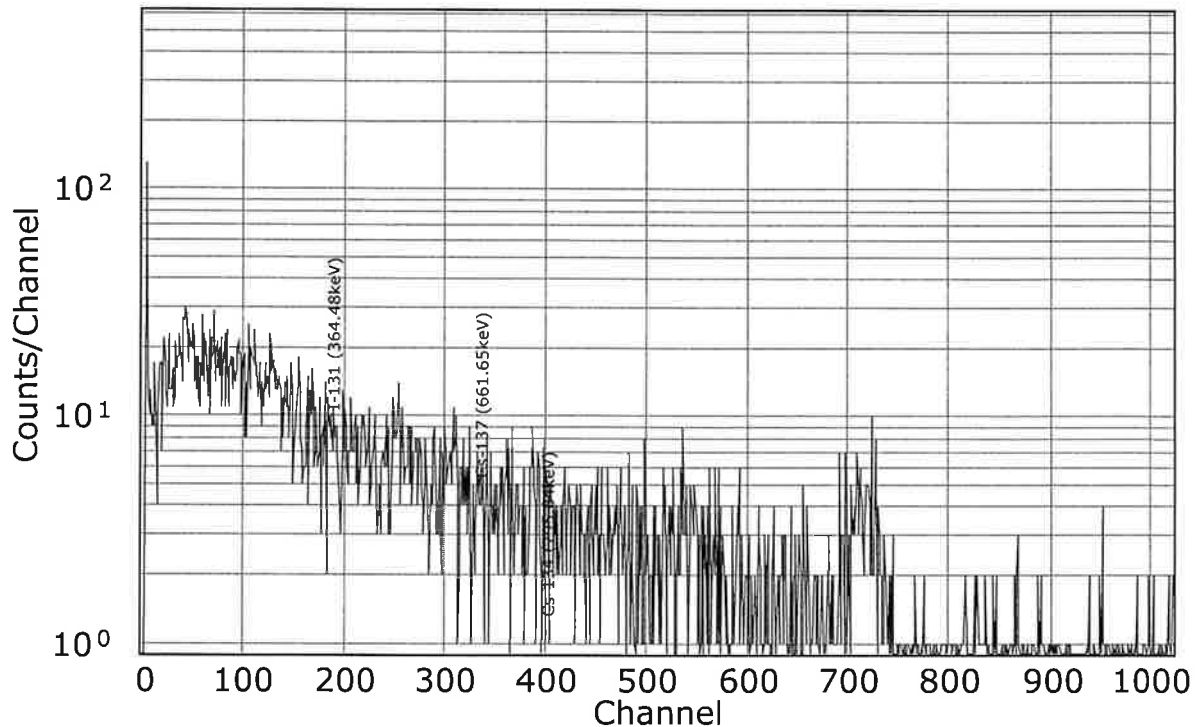
データID : S0120130422144625  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 14:46:25  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.88E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.41E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.54E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.96E+01) (誤差は3σ)



# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416014  
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17. 155アップMIX  
 供試量 : 0.874 kg  
 測定試料重量 : 0.874 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

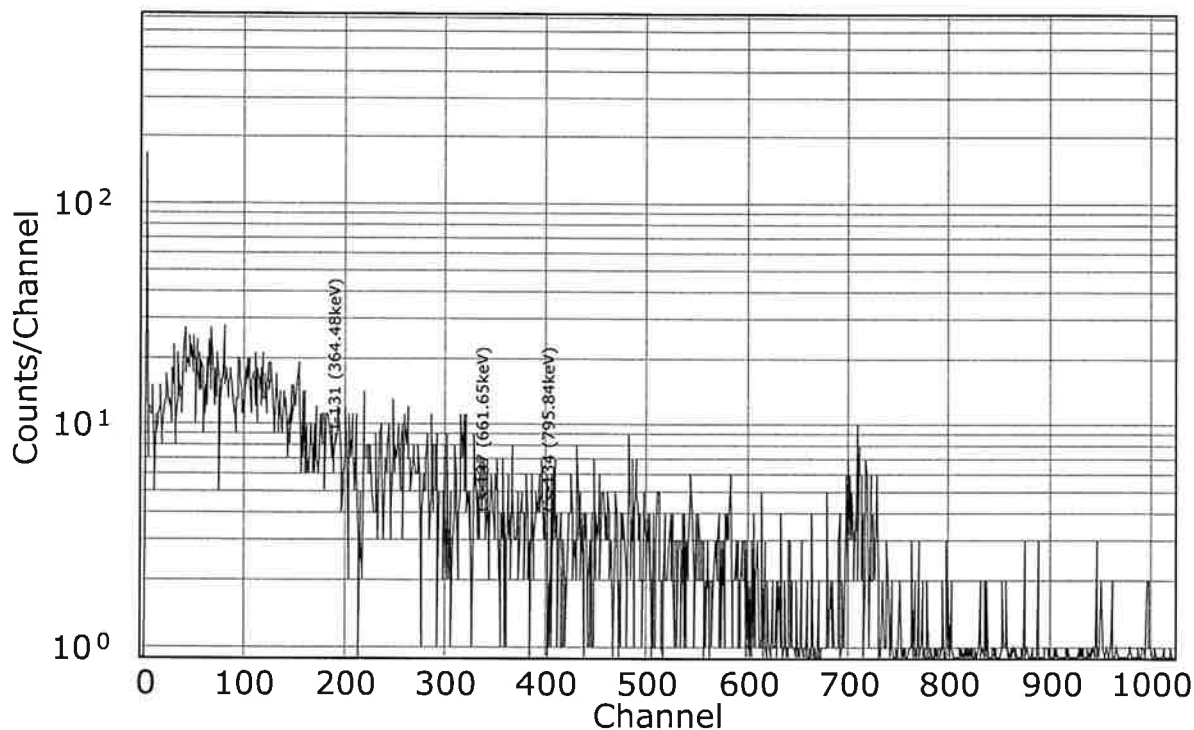
データID : S0120130422150441  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 15:04:41  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.95E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.41E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.56E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.97E+01) (誤差は3σ)





# 食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

## 【 試料情報 】

試料名 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D416015  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : キング18  
 供試量 : 0.88 kg  
 測定試料重量 : 0.88 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130422152130  
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 15:21:30  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42 )  
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

## 【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.76E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.38E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.52E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.90E+01) (誤差は3σ)

