



株式会社 アグリテクノ 御中

2013年1月24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: 卵(内容のみ)  
 受付番号: D117006~D117012  
 受付日: 2013年1月15日  
 測定日: 2013年1月23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】

農場名	$^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)	$^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
第3農場 1A号舎	検出せず ( $<5.63\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.81\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.09\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
第3農場 1B号舎	検出せず ( $<5.45\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.38\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.70\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 2号舎	検出せず ( $<5.51\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.79\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.76\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 4号舎	検出せず ( $<5.91\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.40\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 5号舎	検出せず ( $<5.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.68\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.02\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 6A号舎	検出せず ( $<5.47\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.12\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.48\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 6B号舎	検出せず ( $<5.41\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.65\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.77\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記食品種のもを記載: 卵

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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 1A号舎  
 検体番号 : D117006  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.041 kg  
 測定試料重量 : 1.041 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

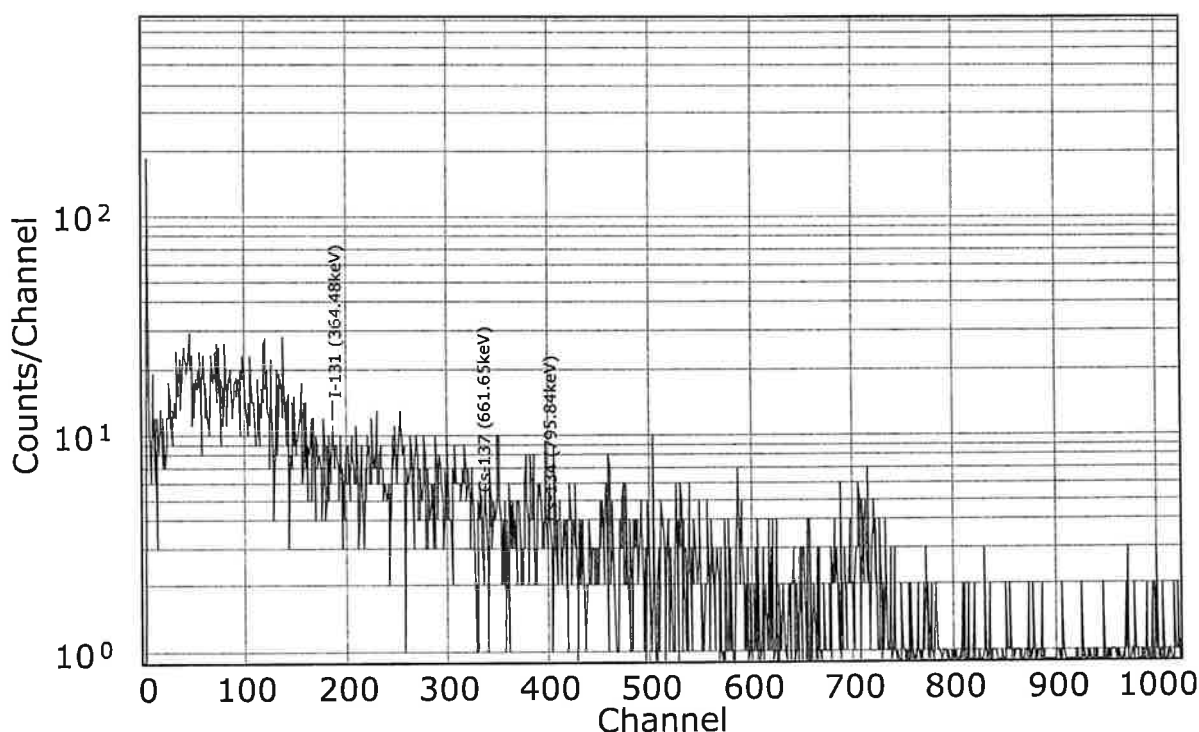
データID : S0120130123144724  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 14:47:24  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.63E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.09E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.81E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 1B号舎  
 検体番号 : D117007  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.061 kg  
 測定試料重量 : 1.061 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

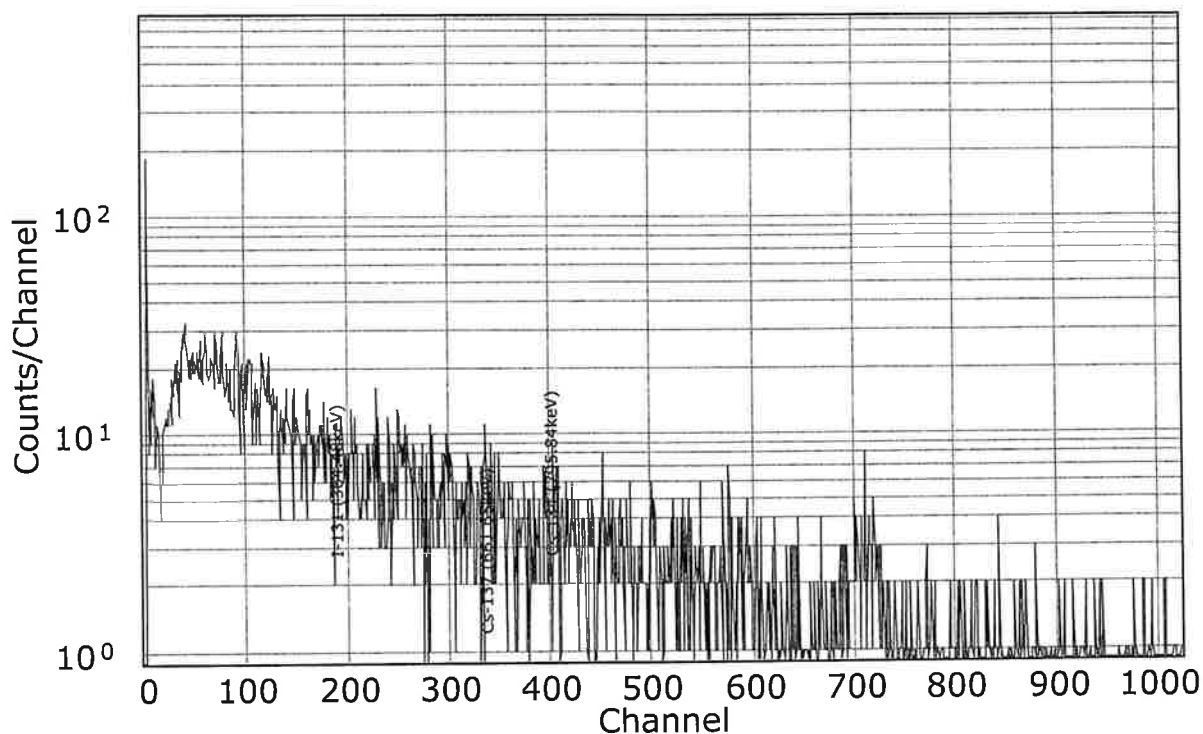
データID : S0120130123150633  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 15:06:33  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.70E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.38E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 2号舎  
 検体番号 : D117008  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.042 kg  
 測定試料重量 : 1.042 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

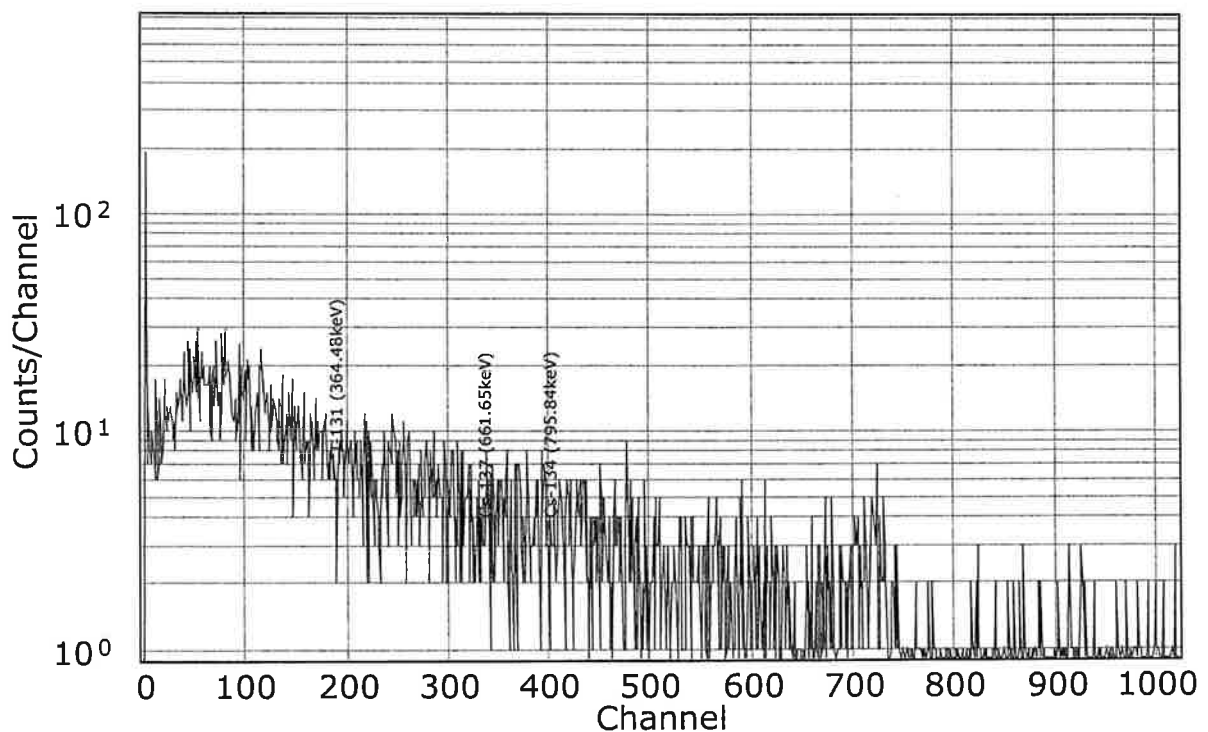
データID : S0120130123153957  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 15:39:57  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.51E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.76E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.79E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 4号舎  
 検体番号 : D117009  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.056 kg  
 測定試料重量 : 1.056 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

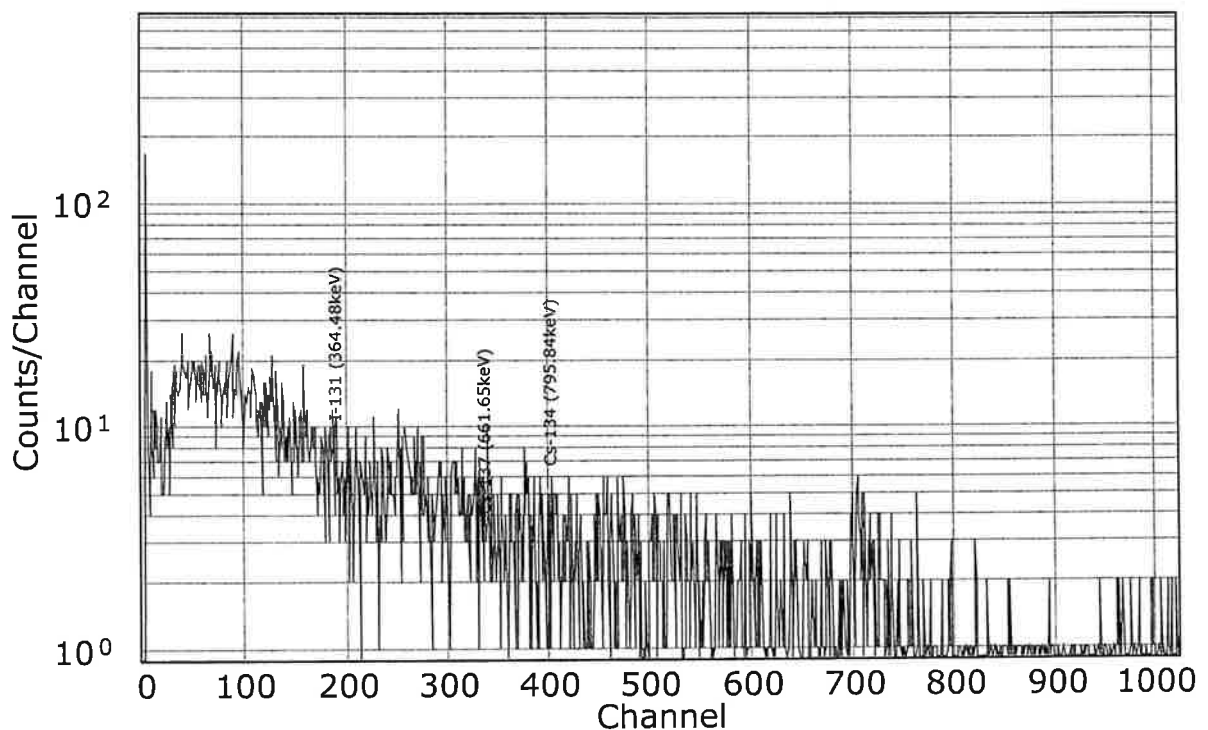
データID : S0120130123155842  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 15:58:42  
 測定時間 : 15.898 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.91E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.40E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.95E+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 : 卵\_\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 5号舎  
 検体番号 : D117010  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.955 kg  
 測定試料重量 : 0.955 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

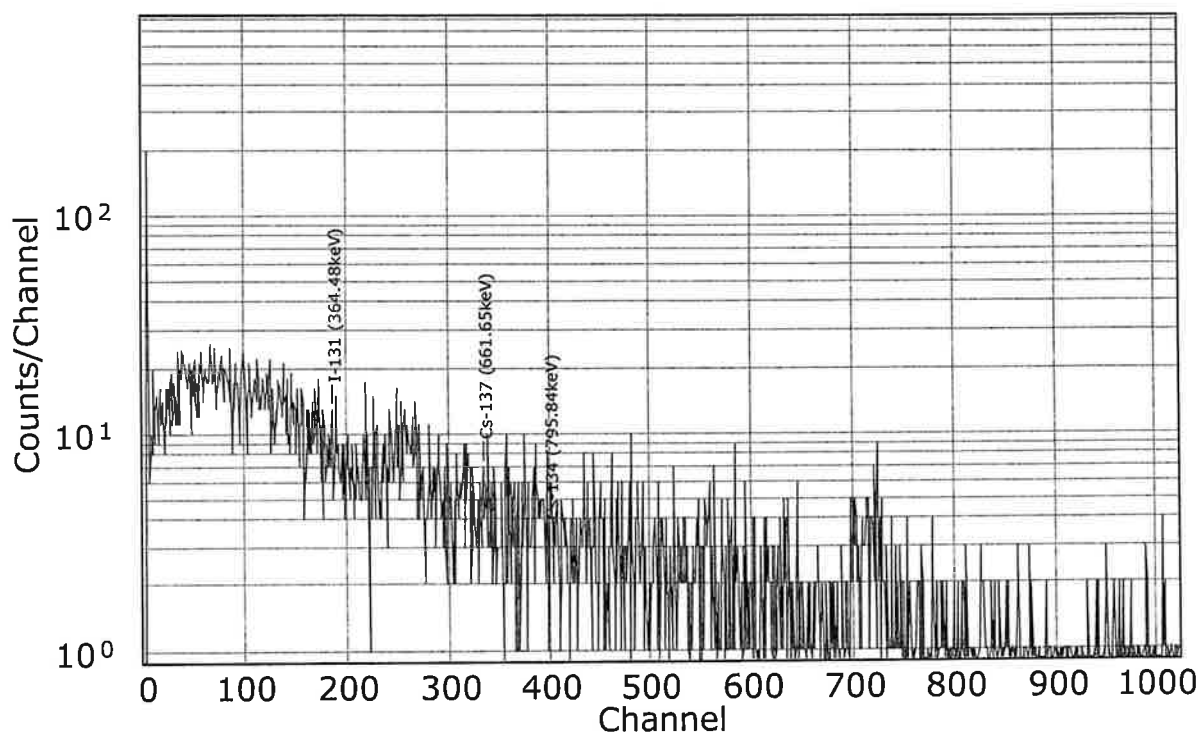
データID : S0120130123161546  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 16:15:46  
 測定時間 : 19.964 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックゲラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.79E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.02E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.68E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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 : 卵\_\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 6A号舎  
 検体番号 : D117011  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.027 kg  
 測定試料重量 : 1.027 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

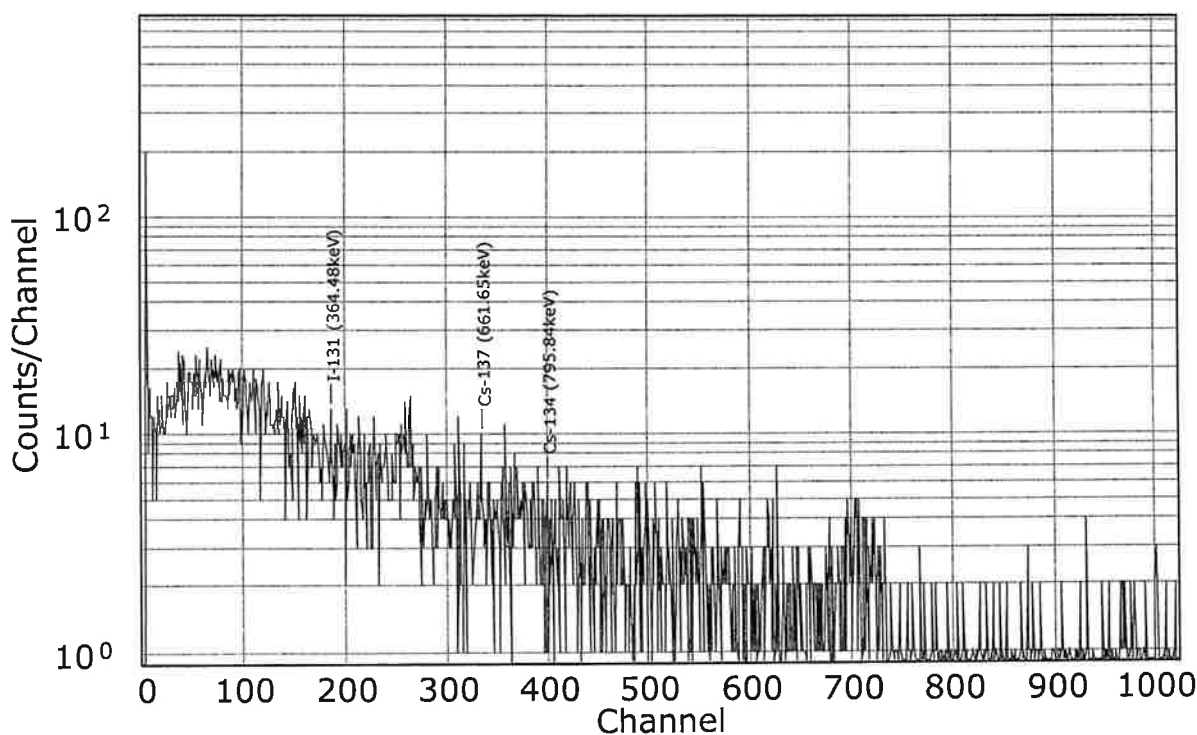
データID : S0120130123163626  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 16:36:26  
 測定時間 : 19 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.47E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.12E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.76E+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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 第3 6B号舎  
 検体番号 : D117012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1 kg  
 測定試料重量 : 1 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130123165602  
 測定日時 : 2013/01/23 (水) 16:56:02  
 測定時間 : 20 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: 2013/01/23 (水) 10:02:46)  
 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.	5.41E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.77E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.65E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+01) (誤差は3σ)

