

## 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: D604004~D604010  
 受付日: 2013年6月3日  
 測定日: 2013年6月4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1農場 パック卵	検出せず ( $<5.65\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.91\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.07\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
第2農場 パック卵	検出せず ( $<5.77\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.86\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.06\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 パック卵	検出せず ( $<5.96\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.58\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.07\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 2号舎 パック卵	検出せず ( $<5.73\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.61\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.22\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 5号舎 パック卵	検出せず ( $<5.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.43\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 パック卵	検出せず ( $<5.91\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.90\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.22\text{Bq/kg}$ )	
副霊山農場 パック卵	検出せず ( $<5.99\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.87\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<5.79\text{Bq/kg}$ )	

<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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第1農場  
 検体番号 : D604004  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.082 kg  
 測定試料重量 : 1.082 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

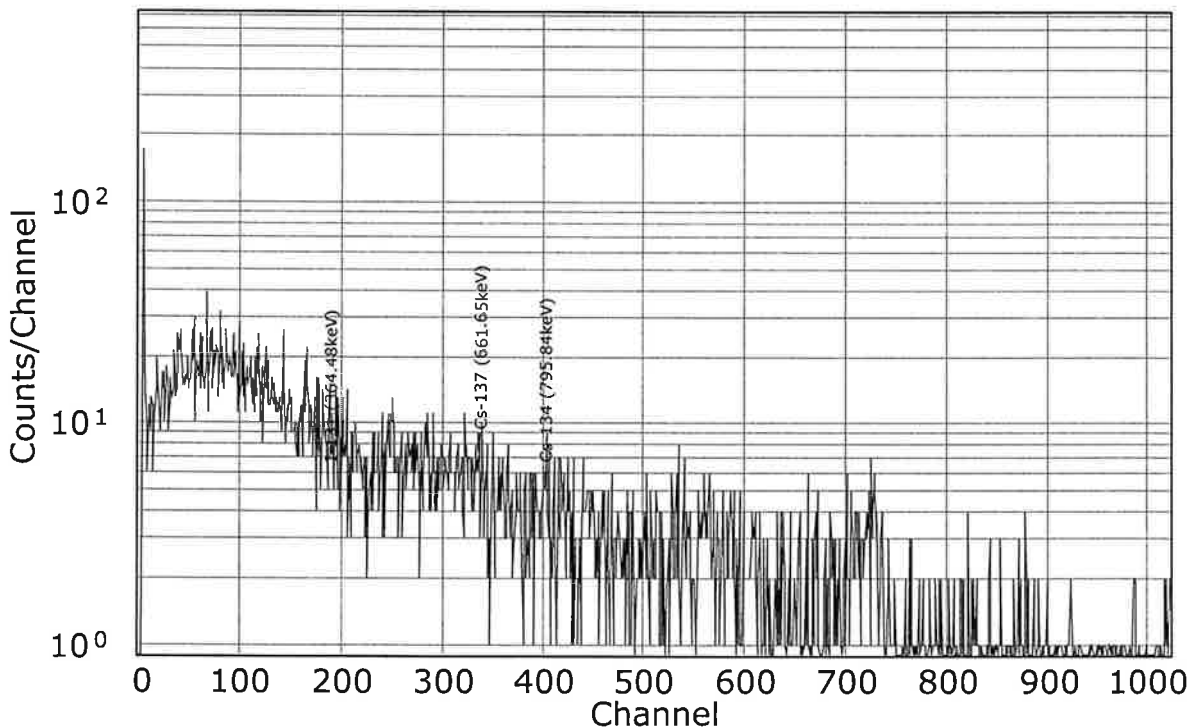
データID : S0120130604134126  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 13:41:26  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/06/04 (火) 13:01:24)  
 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.	5.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.07E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.91E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : D604005  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.055 kg  
 測定試料重量 : 1.055 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

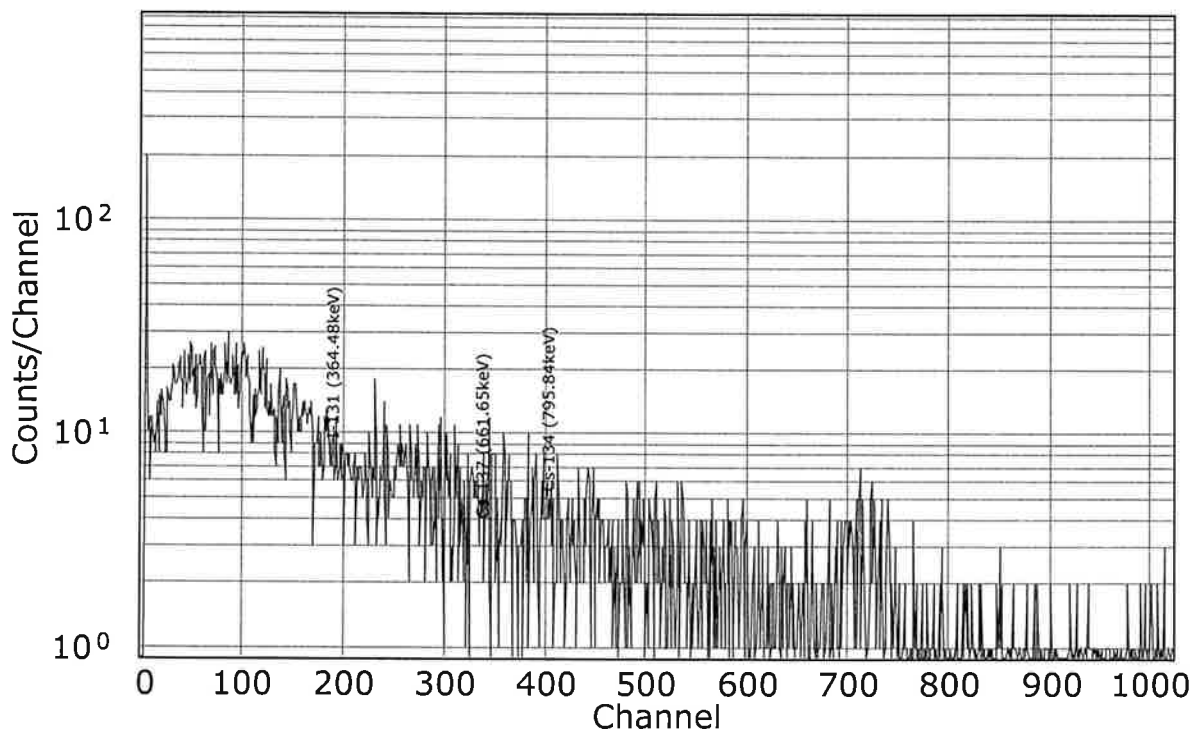
データID : S0120130604140257  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 14:02:57  
 測定時間 : 18分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/06/04 (火) 13:01:24)  
 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.	5.77E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.06E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.86E+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\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : D604006  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.055 kg  
 測定試料重量 : 1.055 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

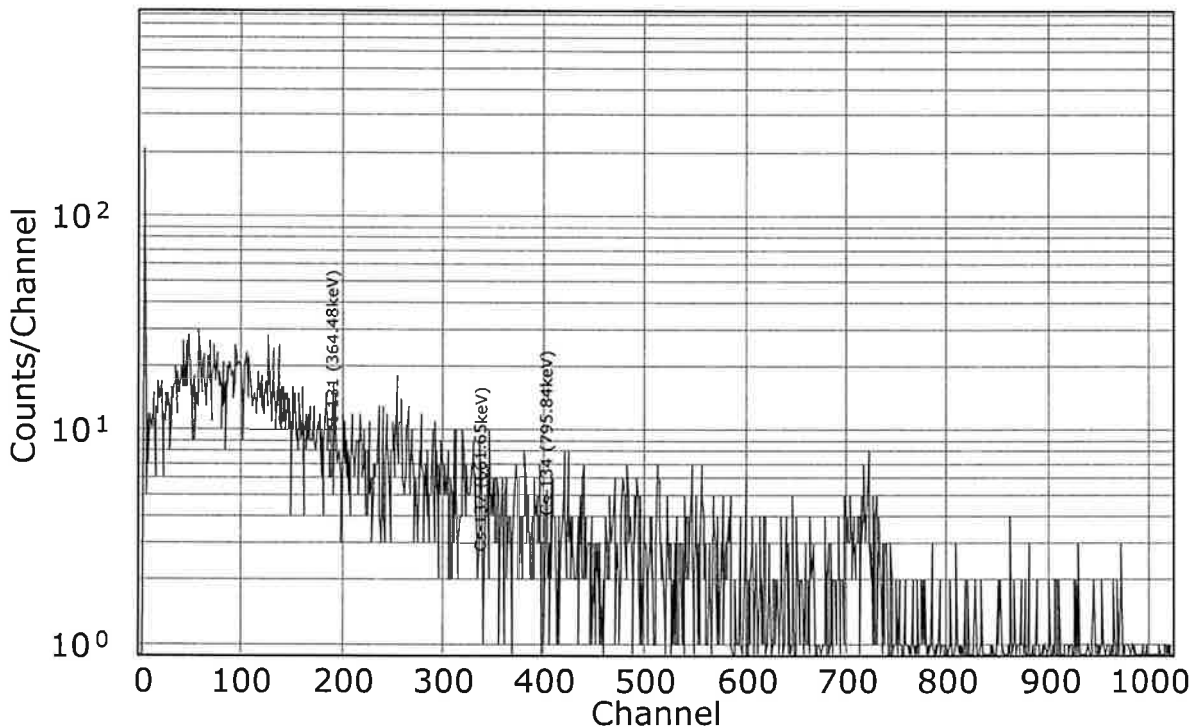
データID : S0120130604142127  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 14:21:27  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/06/04 (火) 13:01:24 )  
 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.	5.96E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.07E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.58E+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\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 2号舎  
 検体番号 : D604007  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.067 kg  
 測定試料重量 : 1.067 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (有機物)

## 【 測定情報 】

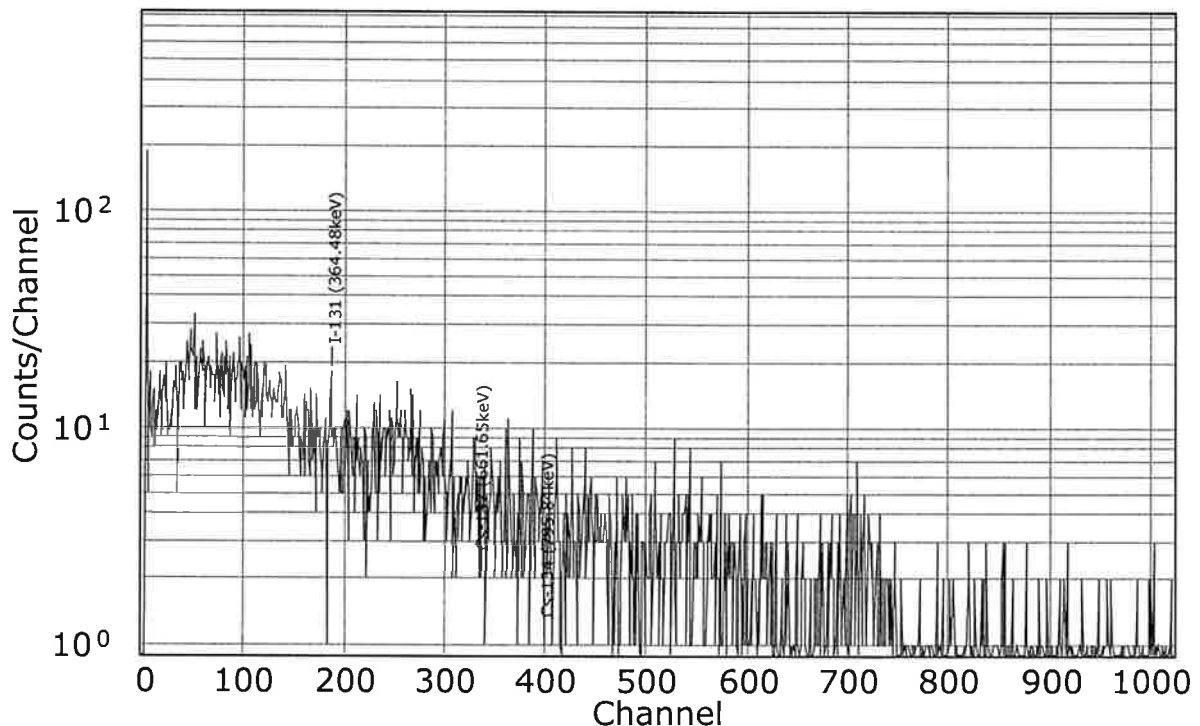
データID : S0120130604144231  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 14:42:31  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/06/04 (火) 13:01:24 )  
 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.	5.73E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.22E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.61E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 : 卵\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 5号舎  
 検体番号 : D604008  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.04 kg  
 測定試料重量 : 1.04 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

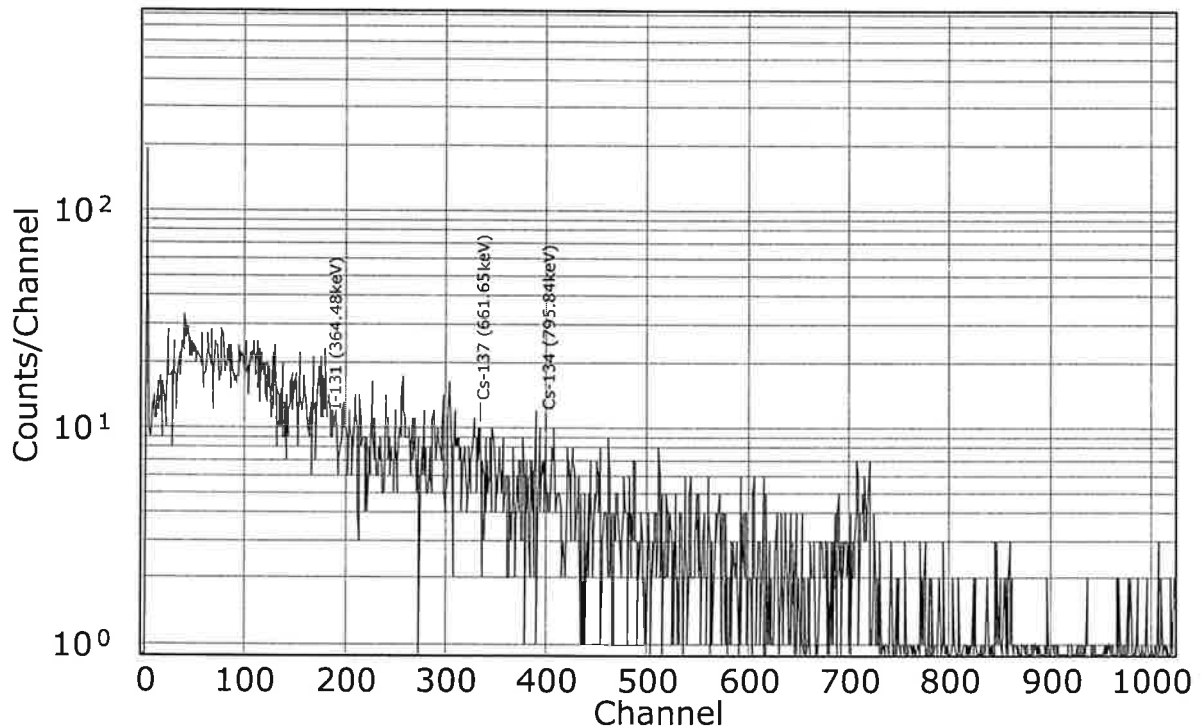
データID : S0120130604150116-02  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 15:01:16  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/06/04 (火) 13:01:24 )  
 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.	9.43E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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 : 卵\_株式会社アグリテクノ  
 産地 : 石田農場  
 検体番号 : D604009  
 依頼者 : PPQC (株式会社アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.071 kg  
 測定試料重量 : 1.071 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

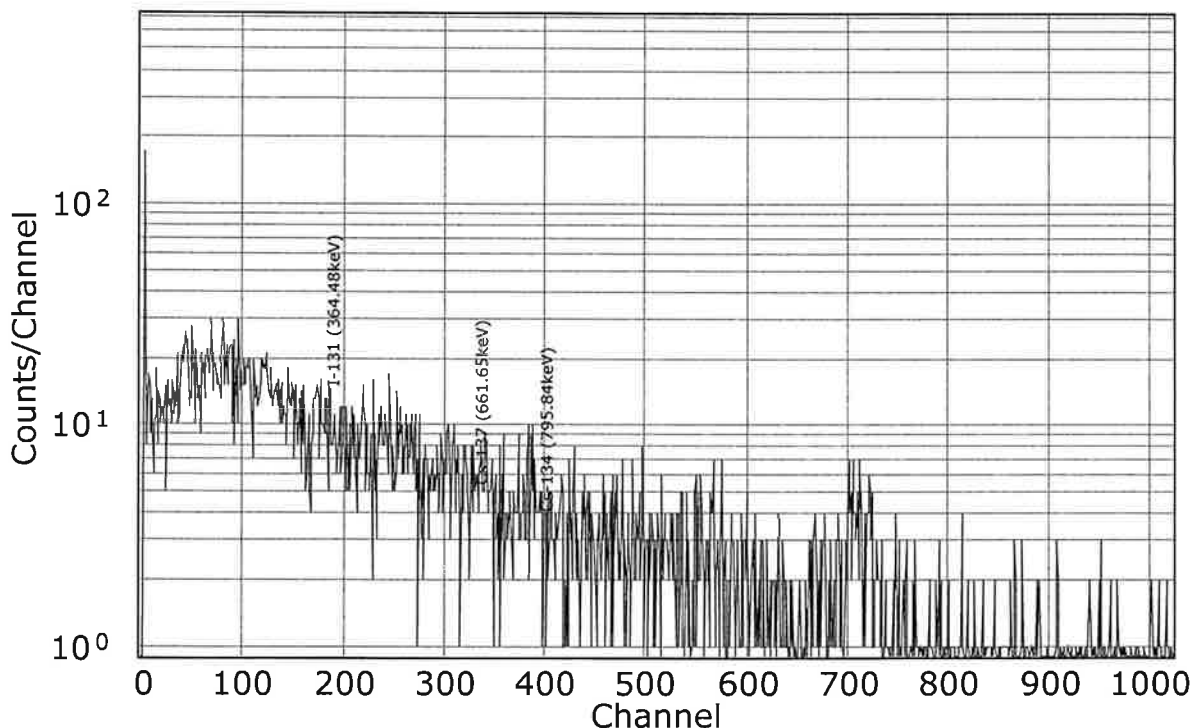
データID : S0120130604152420  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 15:24:20  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/06/04 (火) 13:01:24)  
 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.	9.22E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.90E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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 : 卵\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 副霊山農場  
 検体番号 : D604010  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.062 kg  
 測定試料重量 : 1.062 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130604154256  
 測定日時 : 2013/06/04 (火) 15:42:56  
 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: 2013/06/04 (火) 13:01:24)  
 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.	5.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.79E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.87E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.57E+01) (誤差は3σ)

