



### 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:** C510012~C510019  
**受付日:** 2012年5月9日  
**測定日:** 2012年5月16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	<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>
第3農場 1A号舎	検出せず ( < 16.7Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 27.9Bq/kg )	検出せず ( < 26.8Bq/kg )	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)と <sup>137</sup> 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 ( < 17.7Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 30.2Bq/kg )	検出せず ( < 29.2Bq/kg )	
第3農場 2号舎	検出せず ( < 15.9Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 27.6Bq/kg )	検出せず ( < 26.3Bq/kg )	
第3農場 3号舎	検出せず ( < 15.0Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 24.9Bq/kg )	検出せず ( < 23.9Bq/kg )	
第3農場 4号舎	検出せず ( < 12.2Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 28.2Bq/kg )	検出せず ( < 27.0Bq/kg )	
第3農場 5号舎	検出せず ( < 16.8Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 28.7Bq/kg )	検出せず ( < 27.5Bq/kg )	
第3農場 6A号舎	検出せず ( < 17.3Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 28.5Bq/kg )	検出せず ( < 27.1Bq/kg )	
第3農場 6B号舎	検出せず ( < 15.3Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 25.6Bq/kg )	検出せず ( < 25.0Bq/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

\* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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農場 1A号舎  
 検体番号 : C510012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.794 kg  
 測定試料重量 : 0.794 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

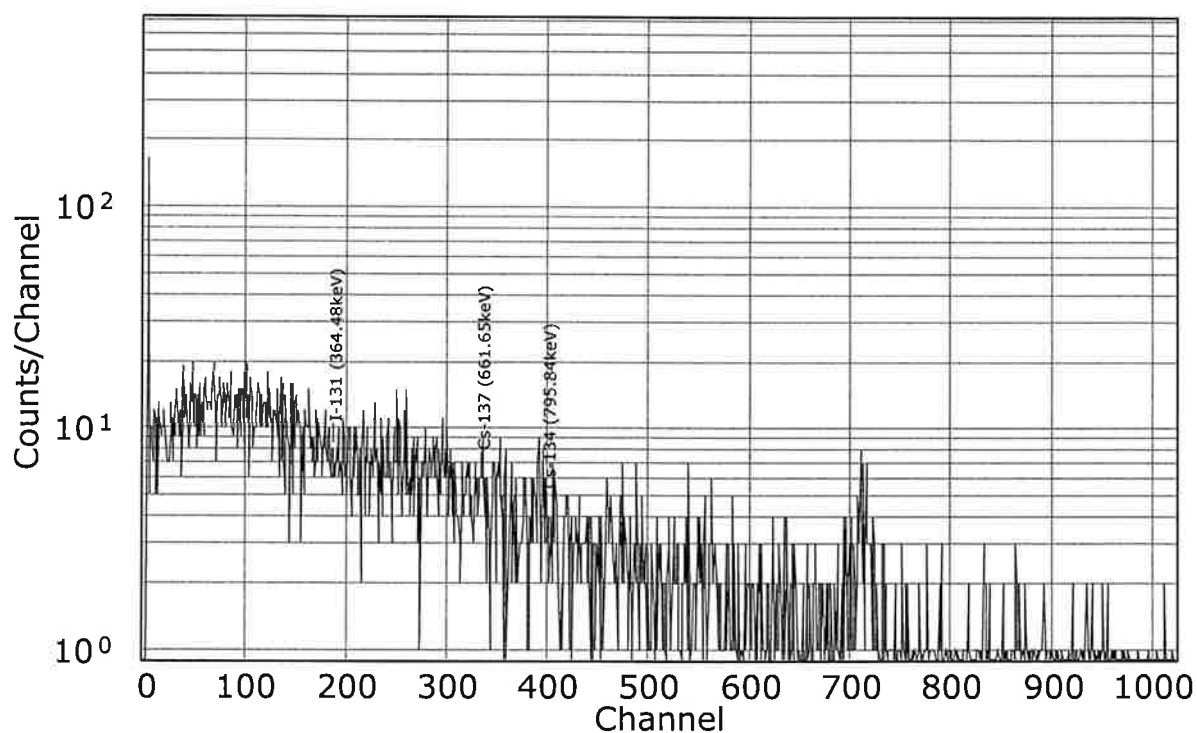
データID : S0120120516150121  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 15:01:21  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.67E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.68E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.79E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.47E+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農場 1B号舎  
 検体番号 : C510013  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.697 kg  
 測定試料重量 : 0.697 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

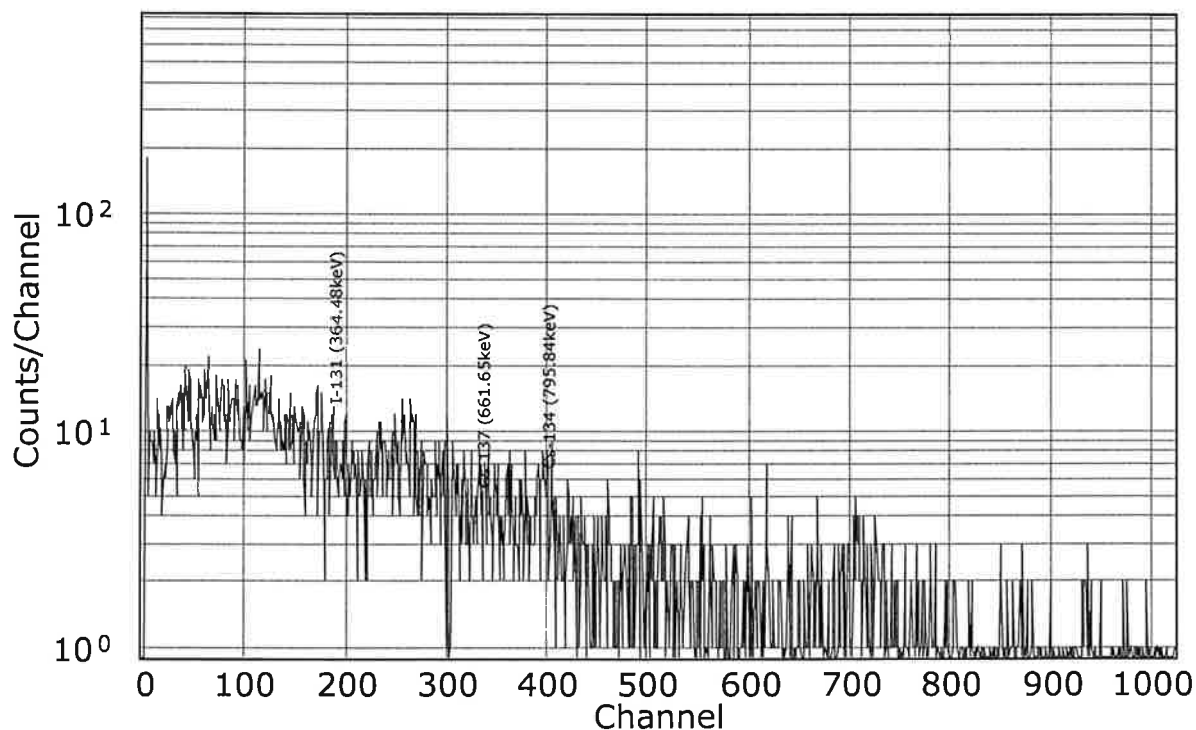
データID : S0120120516151952  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 15:19:52  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/16 (水) 10:29:03)  
 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.	1.77E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.92E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.94E+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農場 2号舎  
 検体番号 : C510014  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.773 kg  
 測定試料重量 : 0.773 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

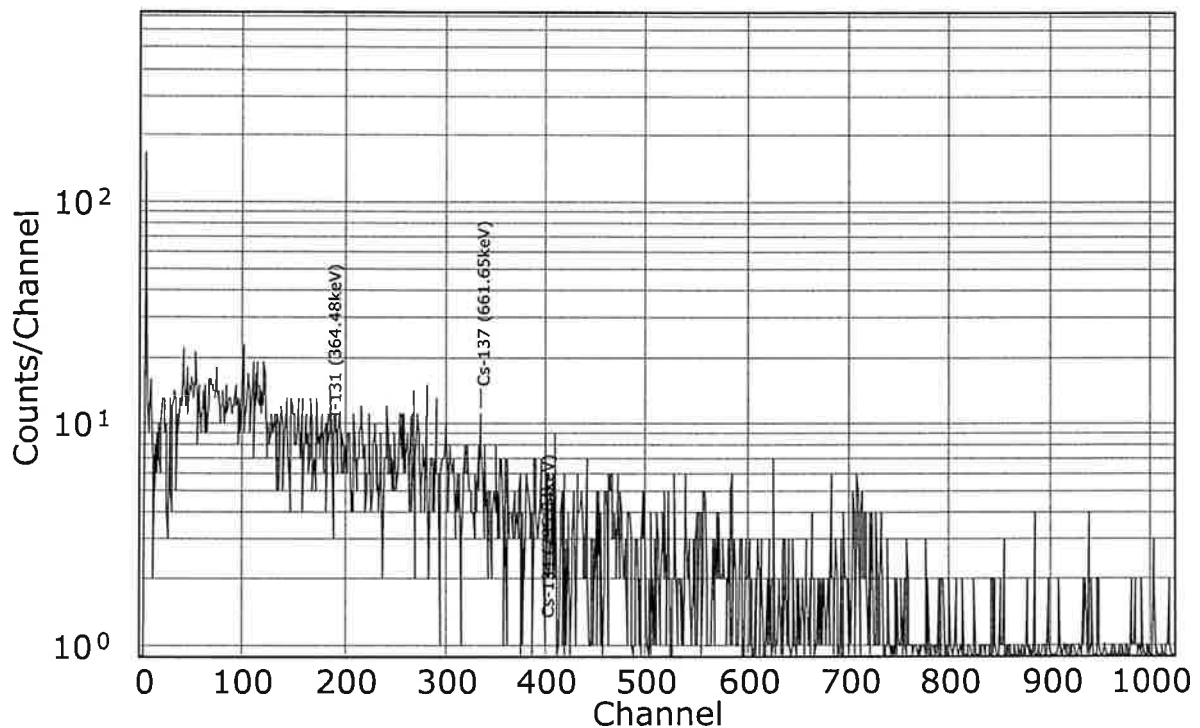
データID : S0120120516155544  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 15:55:44  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.59E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.63E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.76E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.39E+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農場 3号舎  
 検体番号 : C510015  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.883 kg  
 測定試料重量 : 0.883 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

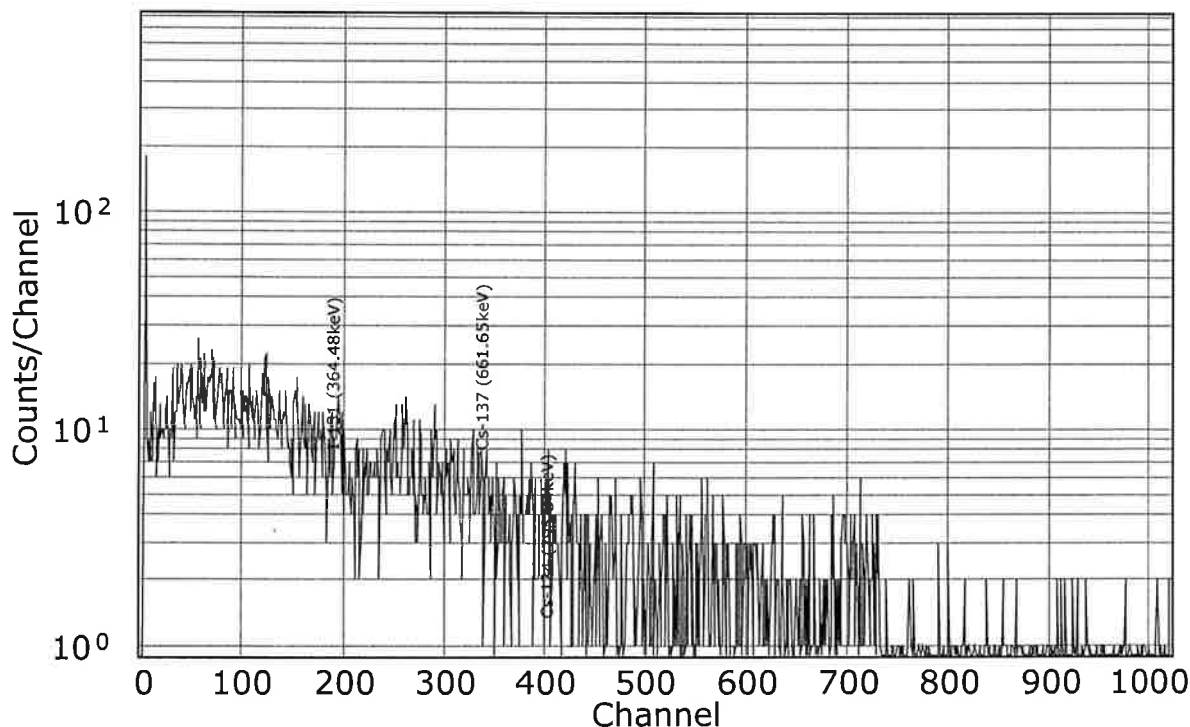
データID : S0120120516161134  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 16:11:34  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.50E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.49E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.88E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場 4号舎  
 検体番号 : C510016  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.808 kg  
 測定試料重量 : 0.808 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

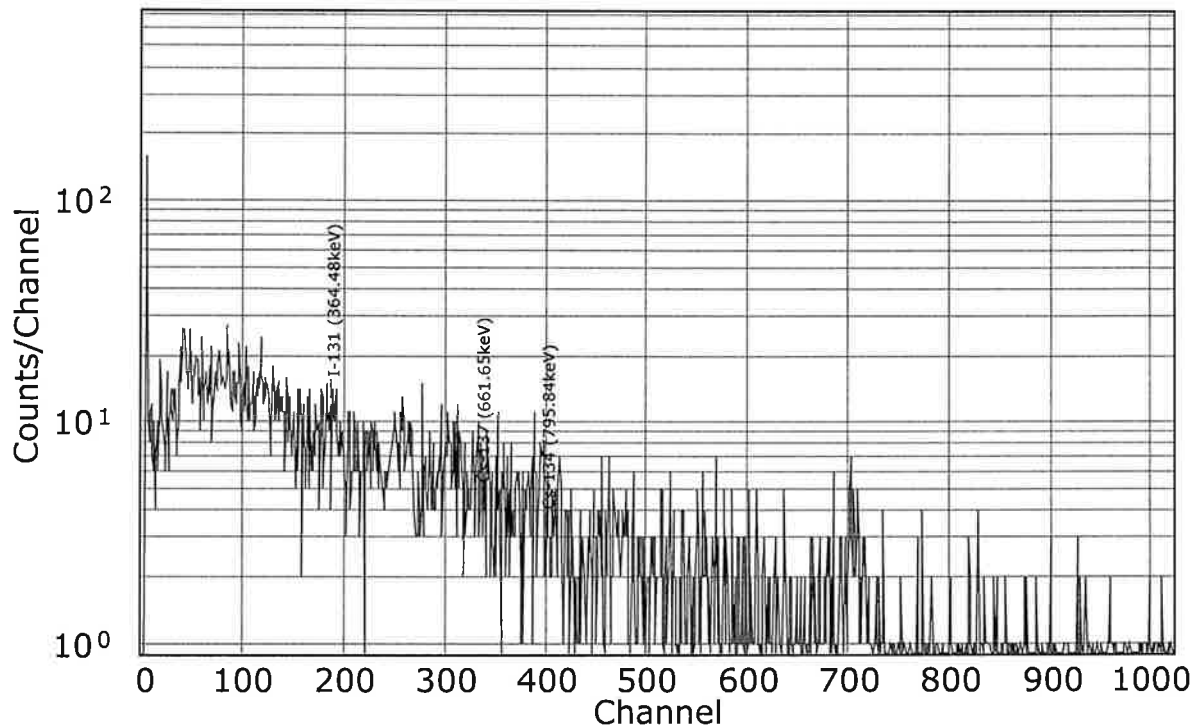
データID : S0120120516162723  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 16:27:23  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.22E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.70E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.82E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.53E+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農場 5号舎  
 検体番号 : C510017  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.822 kg  
 測定試料重量 : 0.822 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

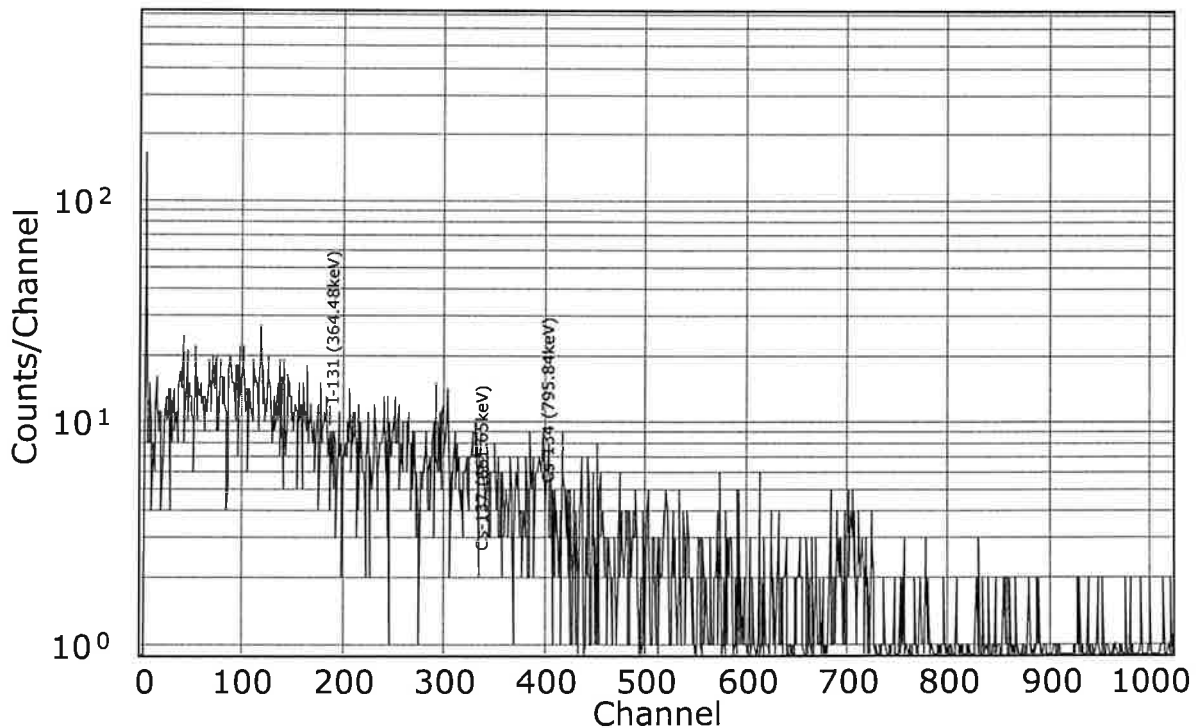
データID : S0120120516165908  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 16:59:08  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.68E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.75E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.87E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.61E+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農場 6A号舎  
 検体番号 : C510018  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.775 kg  
 測定試料重量 : 0.775 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

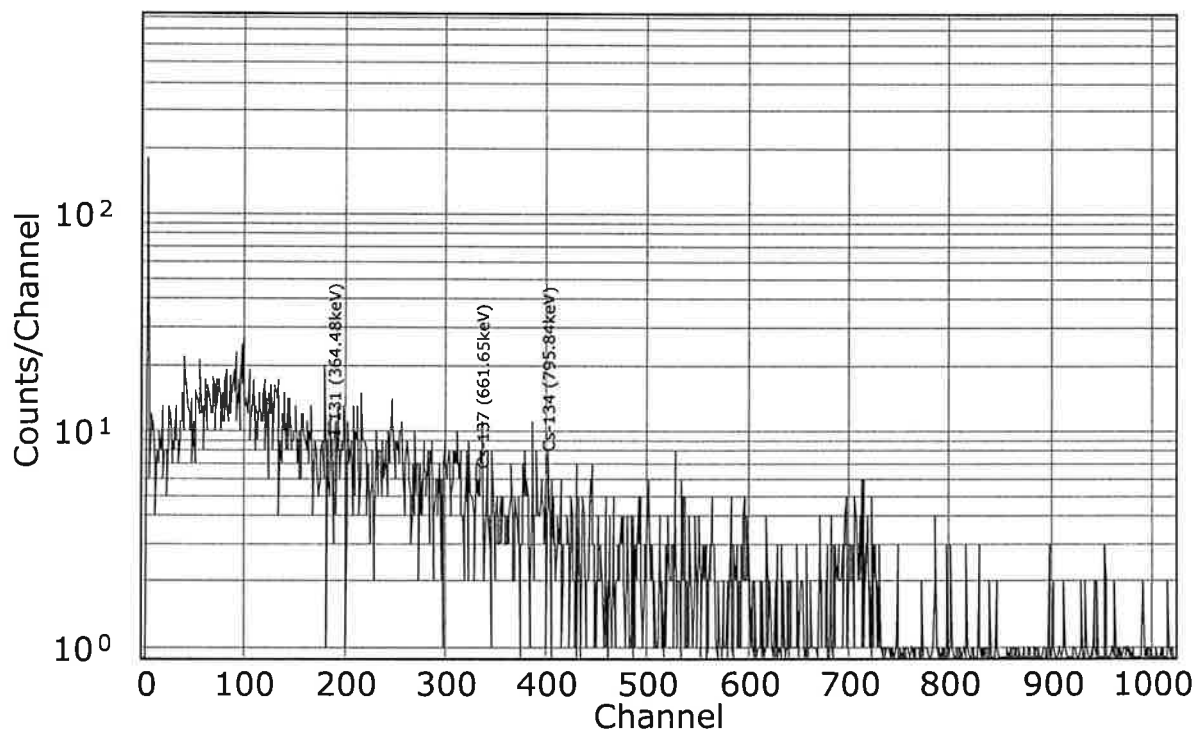
データID : S0120120516171529  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 17:15:29  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.73E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.71E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.85E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.56E+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農場 6B号舎  
 検体番号 : C510019  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.862 kg  
 測定試料重量 : 0.862 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120516173309  
 測定日時 : 2012/05/16 (水) 17:33:09  
 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 : 2012/05/16 (水) 10:29:03 )  
 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.	1.53E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	2.56E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.06E+01) (誤差は3σ)

