



株式会社 アグリテクノ 御中

2013年12月13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: DC0D007~DC0D010
 受付日: 2013年12月2日
 測定日: 2013年12月13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}I (ヨウ素131)	^{134}Cs (セシウム134)	^{137}Cs (セシウム137)	暫定規制値 ²
第3農場 1A号舎	検出せず ($<5.89\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}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 ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	
第3農場 2号舎	検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.94\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.10\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎	検出せず ($<5.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.73\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.02\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のものを記載: 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3農場 1A号舎
 検体番号 : DC0D007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

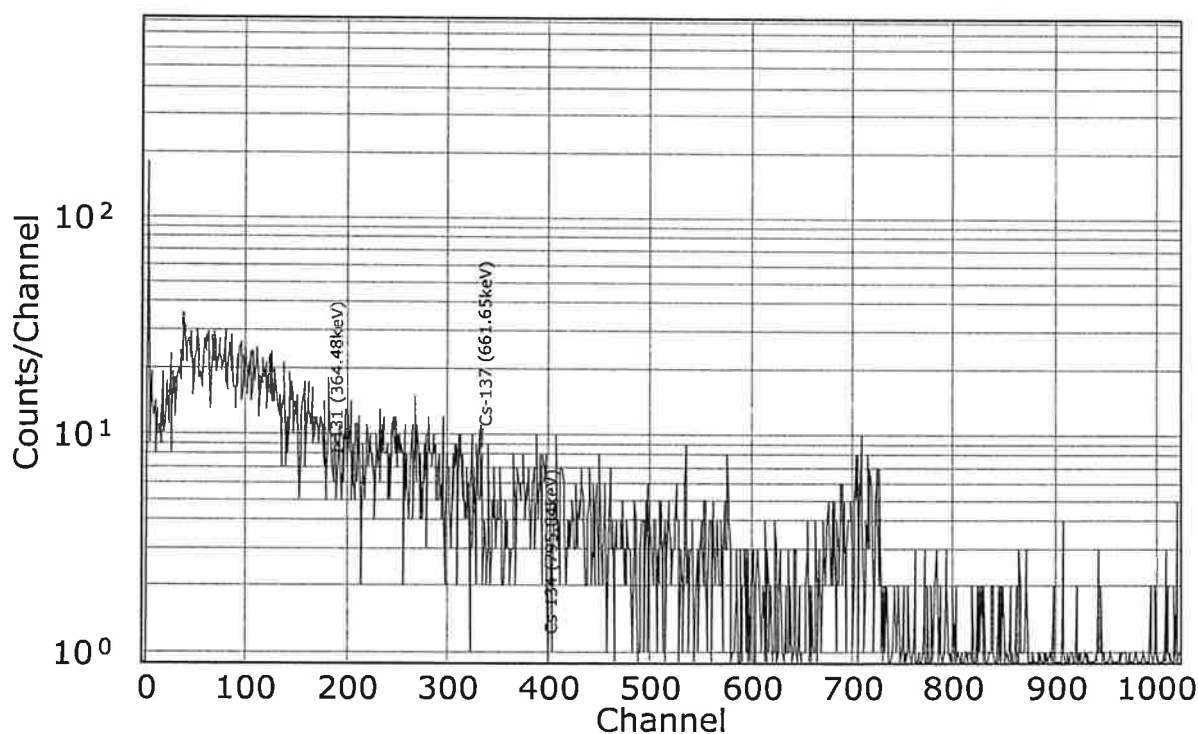
データID : S0120131213131123
 測定日時 : 2013/12/13 (金) 13:11:23
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/12/13 (金) 10:58:33)
 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.	5.89E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.93E+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 1B号舎
 検体番号 : DC0D008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 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 】

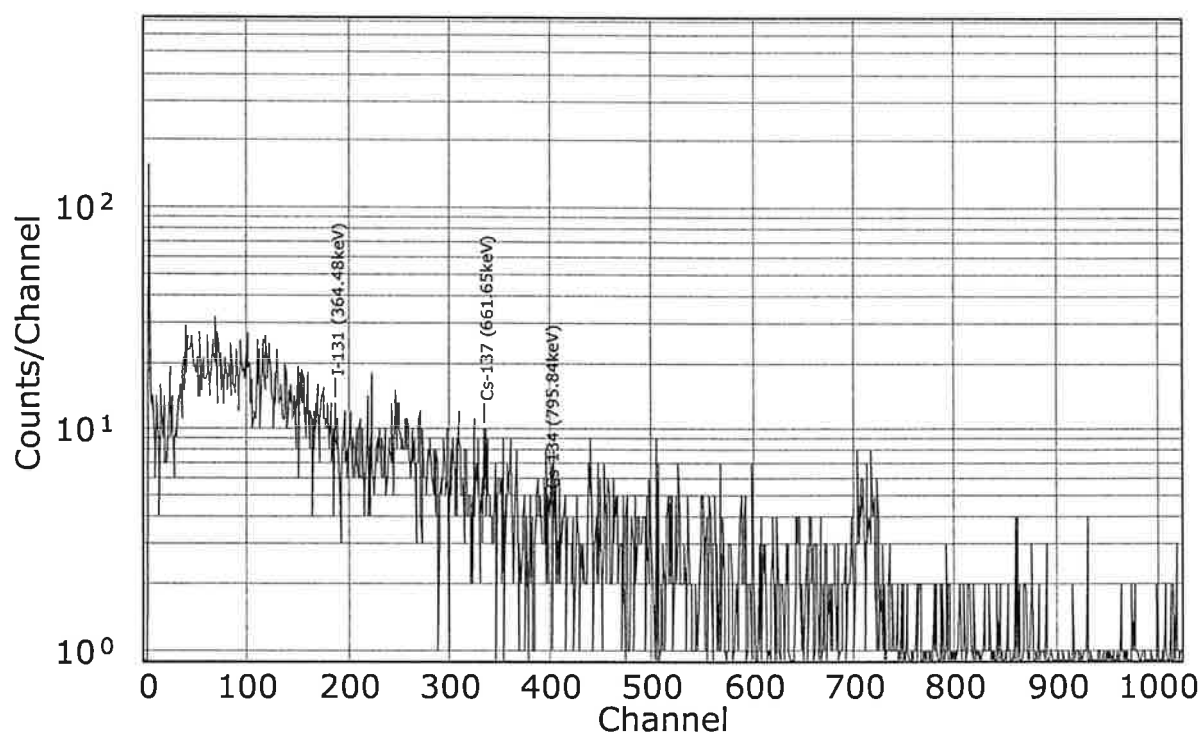
データID : S0120131213155942
 測定日時 : 2013/12/13 (金) 15:59:42
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/12/13 (金) 10:58:33)
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.16E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.57E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.47E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : DC0D009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.074 kg
 測定試料重量 : 1.074 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

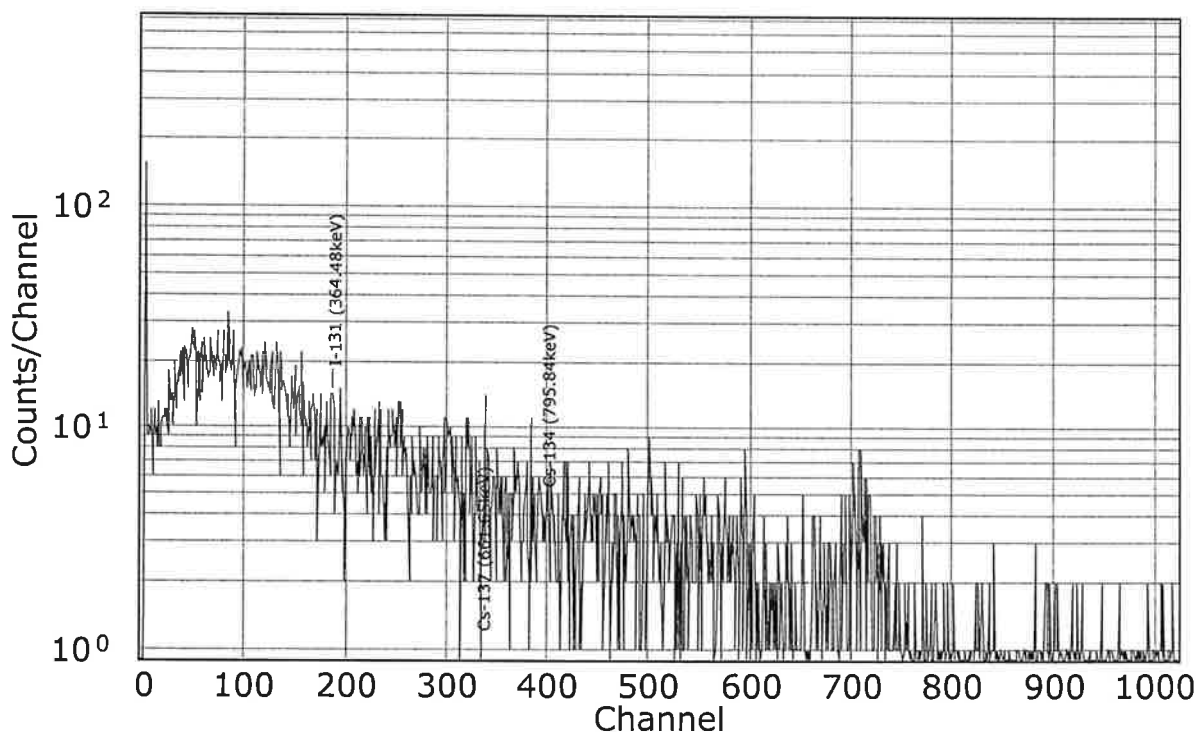
データID : S0120131213161851
 測定日時 : 2013/12/13 (金) 16:18:51
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/12/13 (金) 10:58:33)
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.10E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.94E+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3農場 3号舎
 検体番号 : DCOD010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.01 kg
 測定試料重量 : 1.01 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120131213164229
 測定日時 : 2013/12/13 (金) 16:42:29
 測定時間 : 21 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 : 2013/12/13 (金) 10:58:33)
 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.	5.80E+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.	9.73E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+01) (誤差は3σ)

