



株式会社 アグリテクノ 御中

2012年8月20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: C814006~C814010
受付日: 2012年8月8日
測定日: 2012年8月20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1農場 1号舎	検出せず ($<5.93\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<6.86\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第1農場 2号舎	検出せず ($<6.20\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.93\text{Bq/kg}$)	
第1農場 3号舎	検出せず ($<6.34\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.98\text{Bq/kg}$)	
第1農場 4号舎	検出せず ($<6.32\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.89\text{Bq/kg}$)	
第1農場 5号舎	検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.40\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場 1号舎
 検体番号 : C814006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.017 kg
 測定試料重量 : 1.017 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

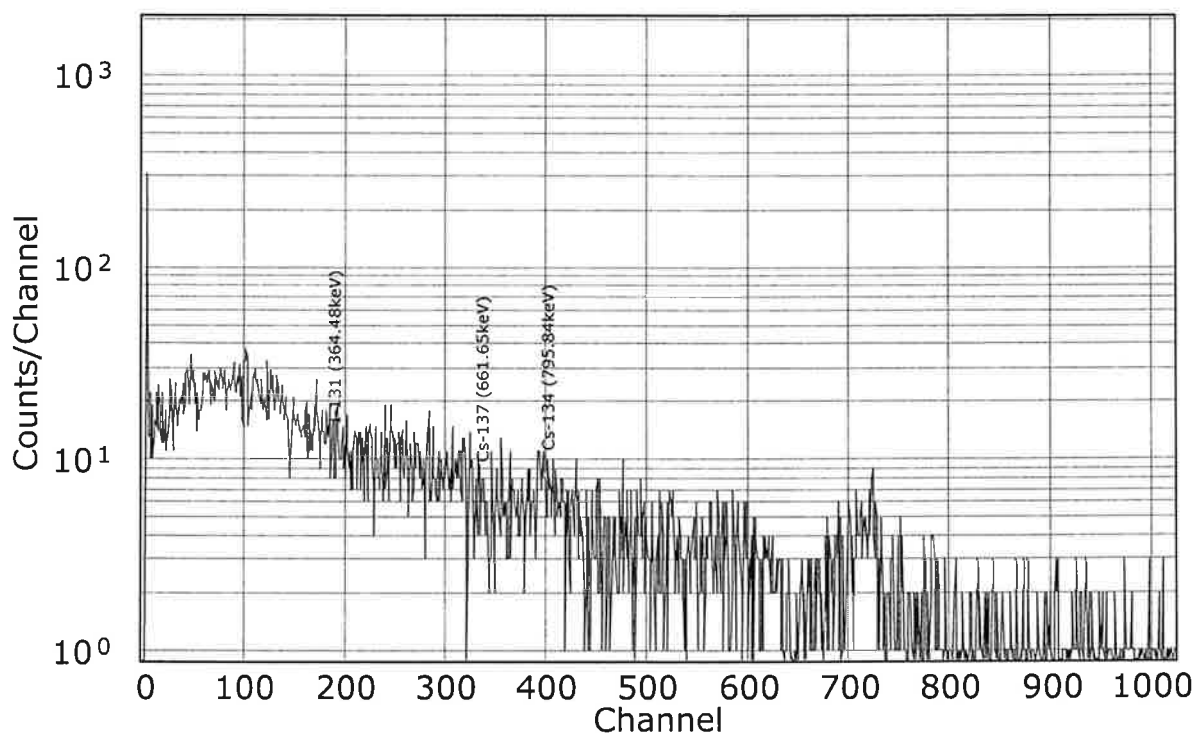
データID : S0120120820150654
 測定日時 : 2012/08/20 (月) 15:06:54
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/20 (月) 09:56:42)
 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.	5.93E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	6.86E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.62E+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1農場 2号舎
 検体番号 : C814007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.097 kg
 測定試料重量 : 1.097 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

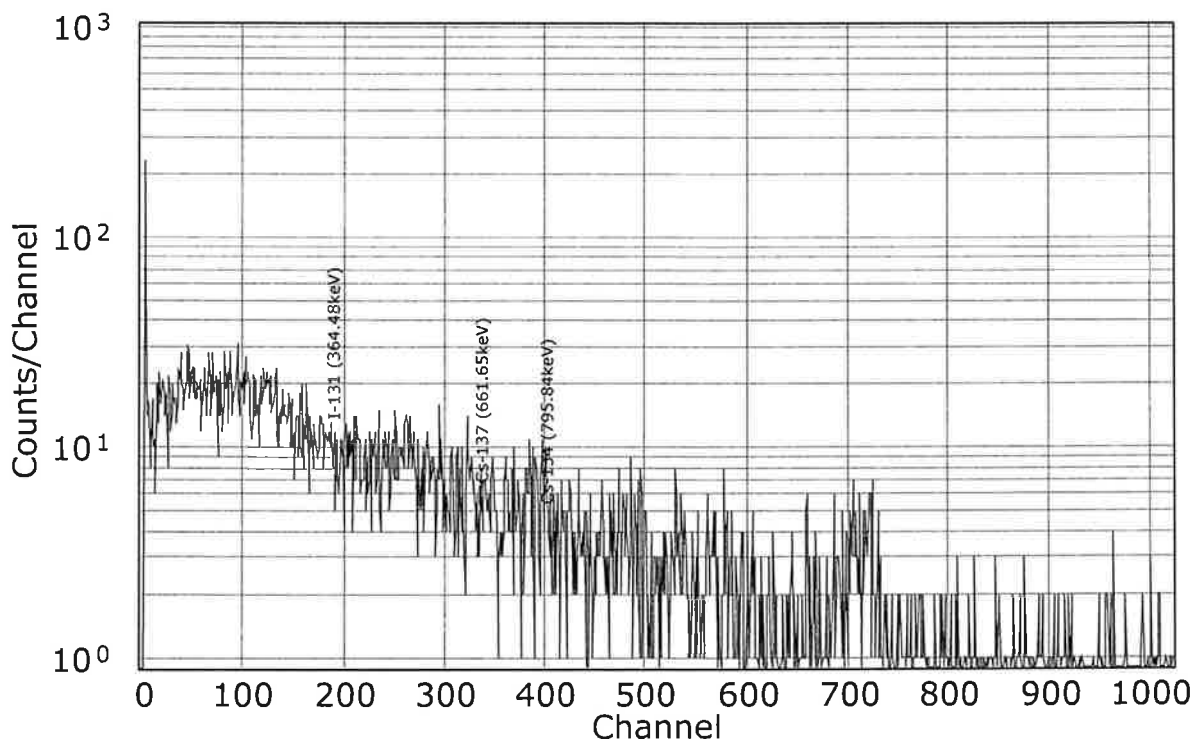
データID : S0120120820154125
 測定日時 : 2012/08/20 (月) 15:41:25
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/20 (月) 09:56:42)
 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.	6.20E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.93E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.05E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.05E+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1農場 3号舎
 検体番号 : C814008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.13 kg
 測定試料重量 : 1.13 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

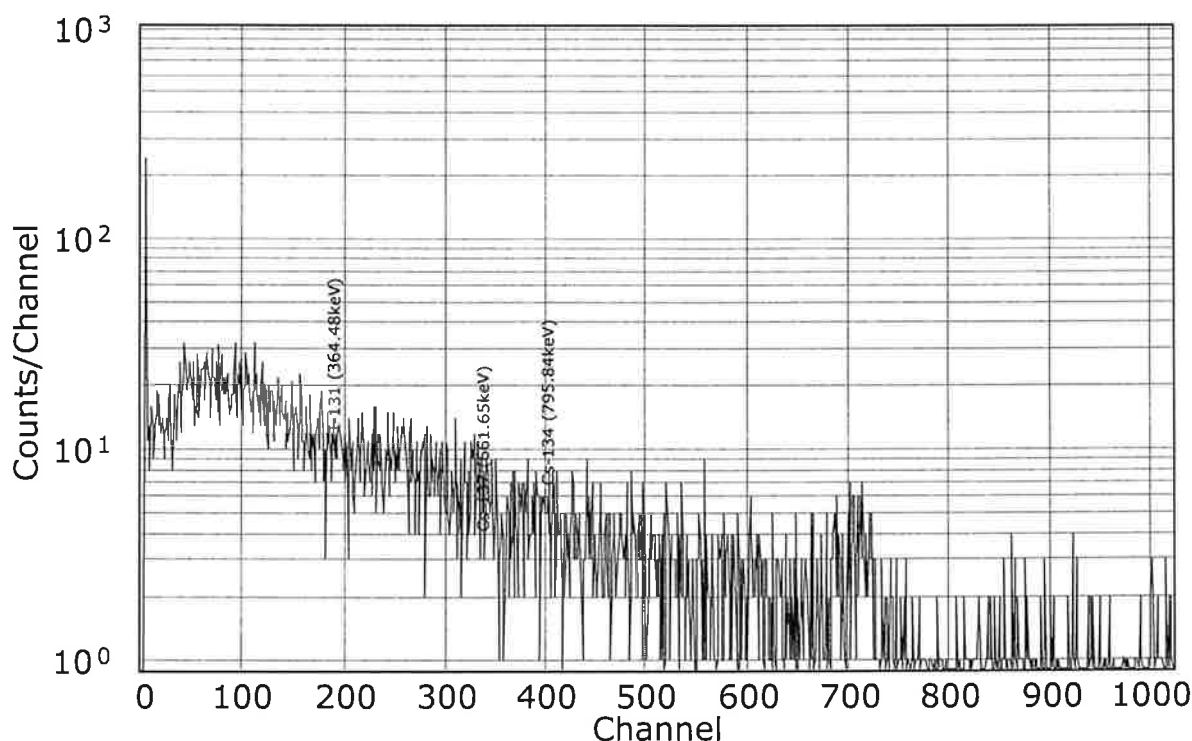
データID : S0120120820161707
 測定日時 : 2012/08/20 (月) 16:17:07
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/20 (月) 09:56:42)
 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.	6.34E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.98E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.05E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.05E+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1農場 4号舎
 検体番号 : C814009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.114 kg
 測定試料重量 : 1.114 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

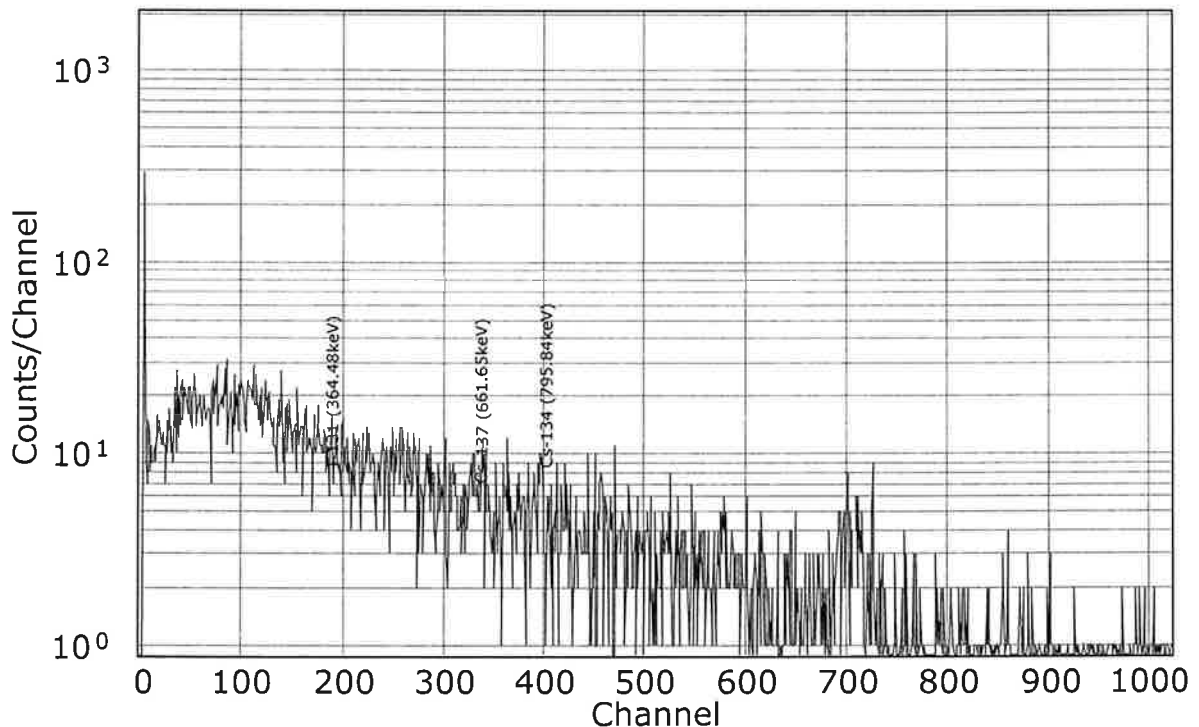
データID : S0120120820163937
 測定日時 : 2012/08/20 (月) 16:39:37
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/20 (月) 09:56:42)
 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.	6.32E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.89E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.08E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.07E+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1農場 5号舎
 検体番号 : C814010
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.075 kg
 測定試料重量 : 1.075 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120820170336
 測定日時 : 2012/08/20 (月) 17:03:36
 測定時間 : 25 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: 2012/08/20 (月) 09:56:42)
 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.	5.62E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.89E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.40E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+01) (誤差は3σ)

