



株式会社 アグリテクノ 御中

2012年9月21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: C915005~C915009
受付日: 2012年9月12日
測定日: 2012年9月21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 ($<6.09\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<6.02\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$)	
第1農場 3号舎	検出せず ($<5.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.46\text{Bq/kg}$)	
第1農場 4号舎	検出せず ($<6.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	
第1農場 5号舎	検出せず ($<5.90\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.82\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.19\text{Bq/kg}$)	

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 : C915005
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.053 kg
 測定試料重量 : 1.053 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

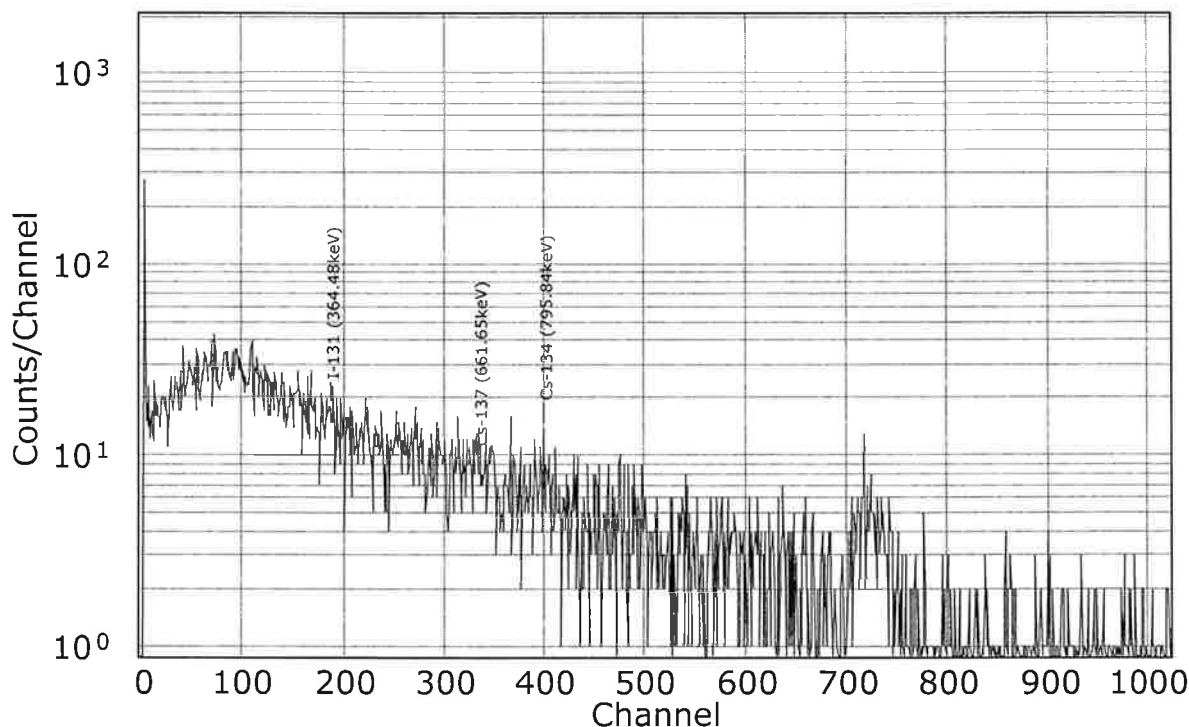
データID : S0120120921114141
 測定日時 : 2012/09/21 (金) 11:41:41
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/21 (金) 09:02:36)
 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.	6.09E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.56E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.98E+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 : C915006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.024 kg
 測定試料重量 : 1.024 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

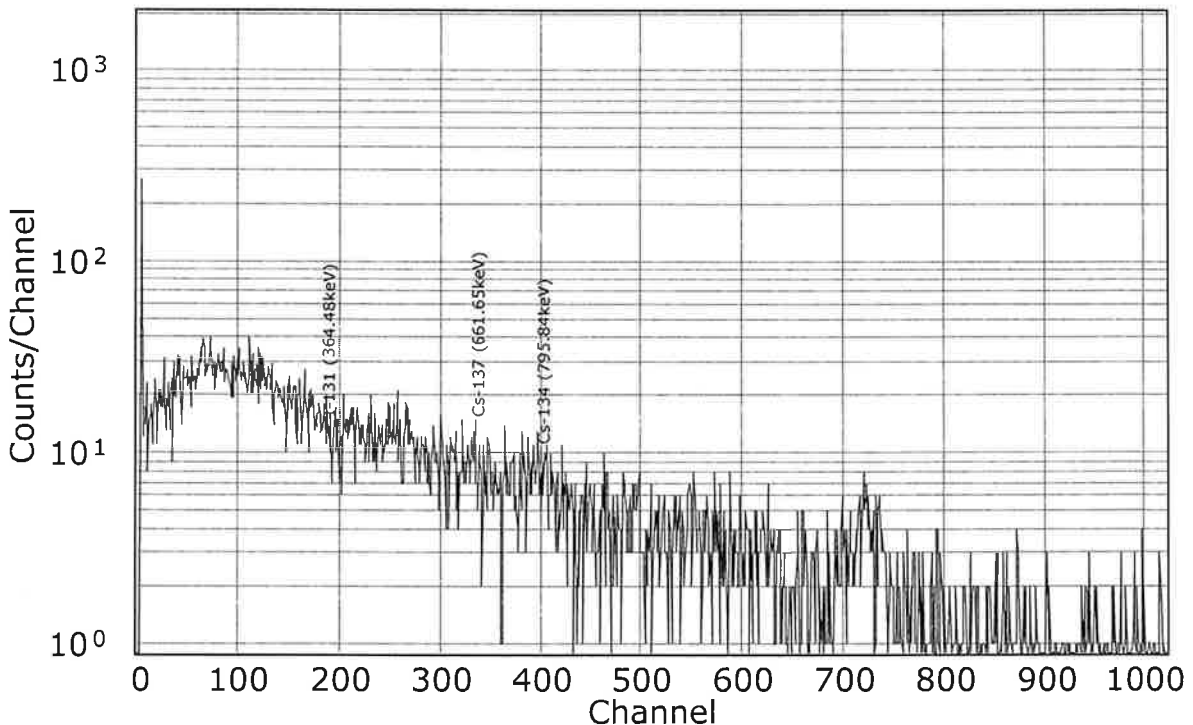
データID : S0120120921121825-02
 測定日時 : 2012/09/21 (金) 12:18:25
 測定時間 : 26 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/21 (金) 09:02:36)
 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.	6.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.57E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.98E+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 : C915007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.037 kg
 測定試料重量 : 1.037 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

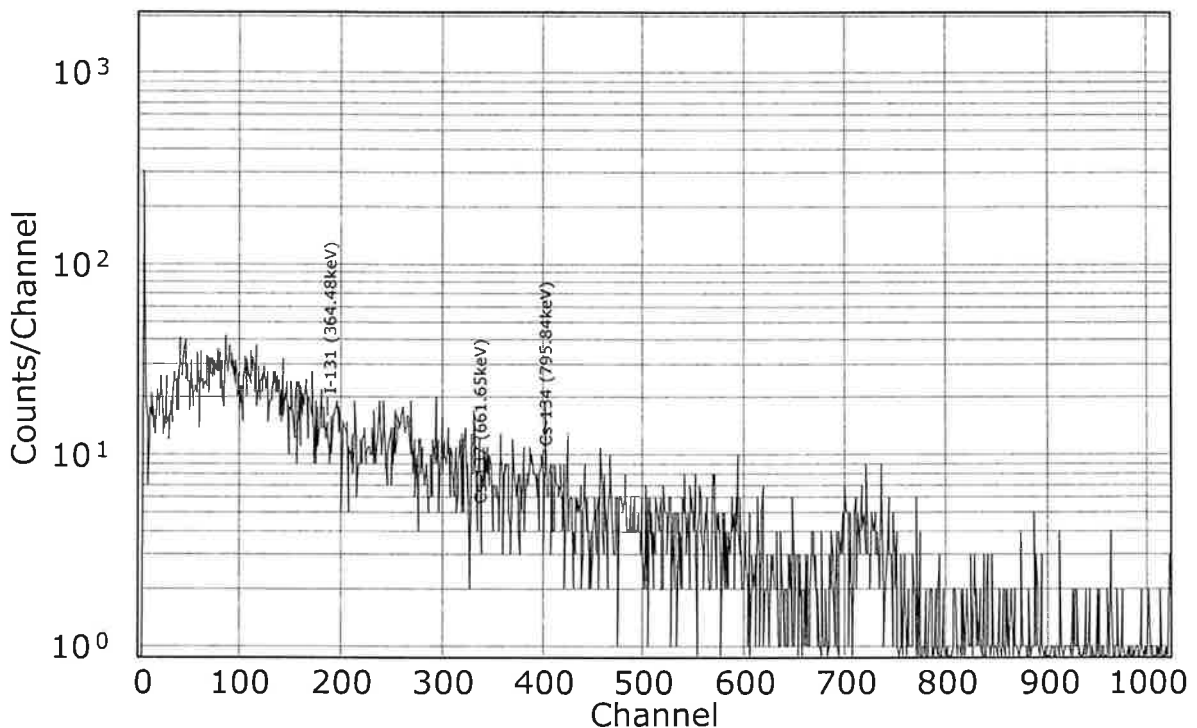
データID : S0120120921130605-02
 測定日時 : 2012/09/21 (金) 13:06:05
 測定時間 : 26 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/21 (金) 09:02:36)
 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.	5.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.46E+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.	(1.96E+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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場 4号舎
 検体番号 : C915008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.063 kg
 測定試料重量 : 1.063 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

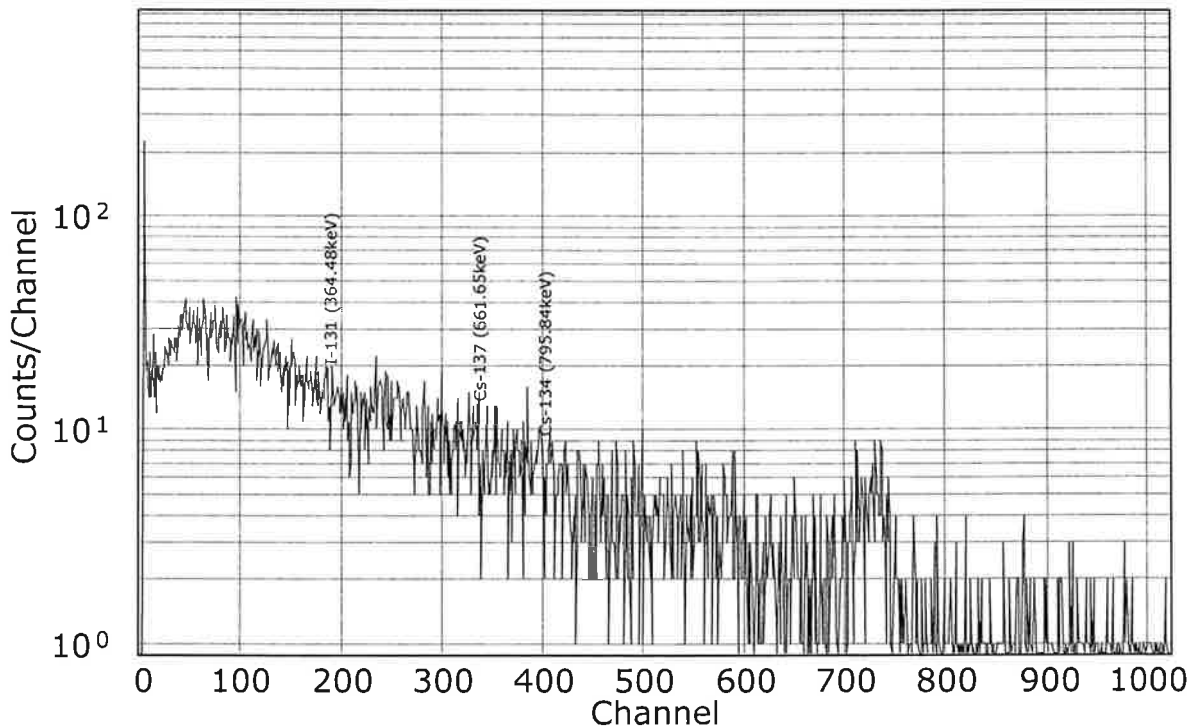
データID : S0120120921133341
 測定日時 : 2012/09/21 (金) 13:33:41
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/21 (金) 09:02:36)
 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.	6.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.50E+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.	(1.96E+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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場 5号舎
 検体番号 : C915009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 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125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120921160805
 測定日時 : 2012/09/21 (金) 16:08:05
 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 : 2012/09/21 (金) 09:02:36)
 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.	5.90E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.19E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.82E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+01) (誤差は3σ)

