



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: C803003~C803008
 受付日: 2012年8月3日
 測定日: 2012年8月3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 2号舎	検出せず ($<5.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<6.03\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第2農場 4号舎	検出せず ($<5.63\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.58\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.97\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎	検出せず ($<5.55\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.92\text{Bq/kg}$)	
大関農場 1A号舎	検出せず ($<5.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.95\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.28\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2号舎	検出せず ($<5.89\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.36\text{Bq/kg}$)	
副霊山農場 2号舎	検出せず ($<5.77\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.70\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.03\text{Bq/kg}$)	

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
 検体番号 : C803003
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.135 kg
 測定試料重量 : 1.135 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

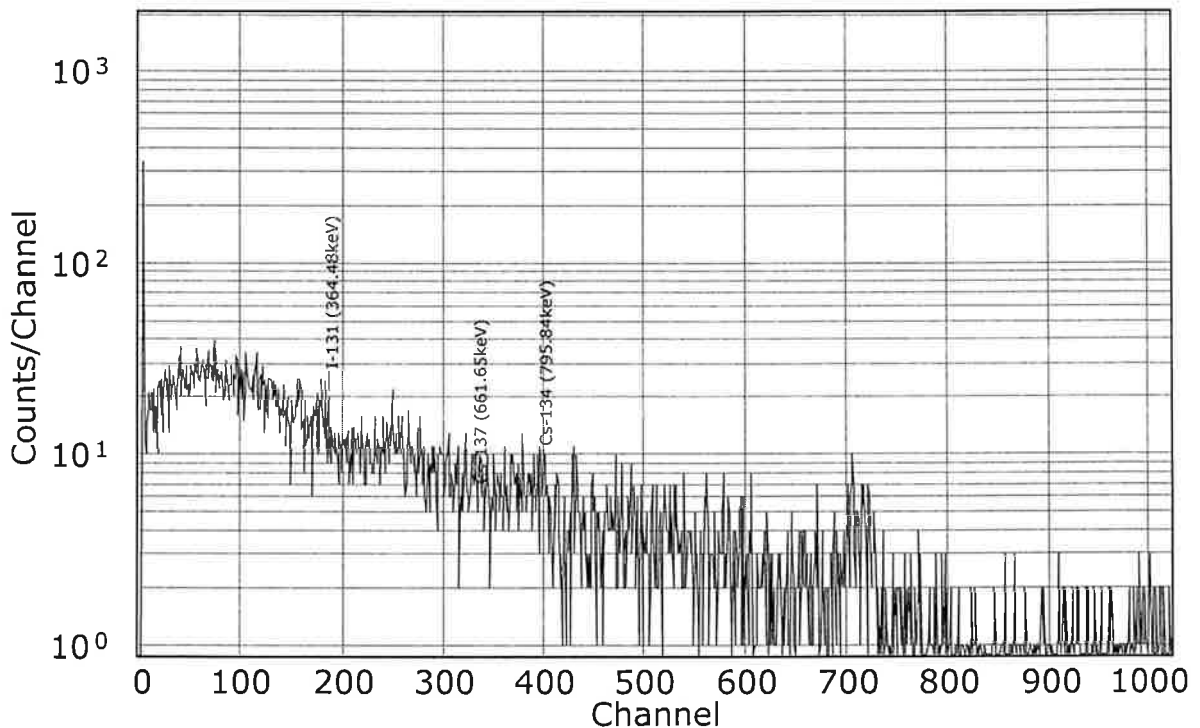
データID : S0120120803113828
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 11:38:28
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	5.54E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	6.03E+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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場
 検体番号 : C803004
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.1 kg
 測定試料重量 : 1.1 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

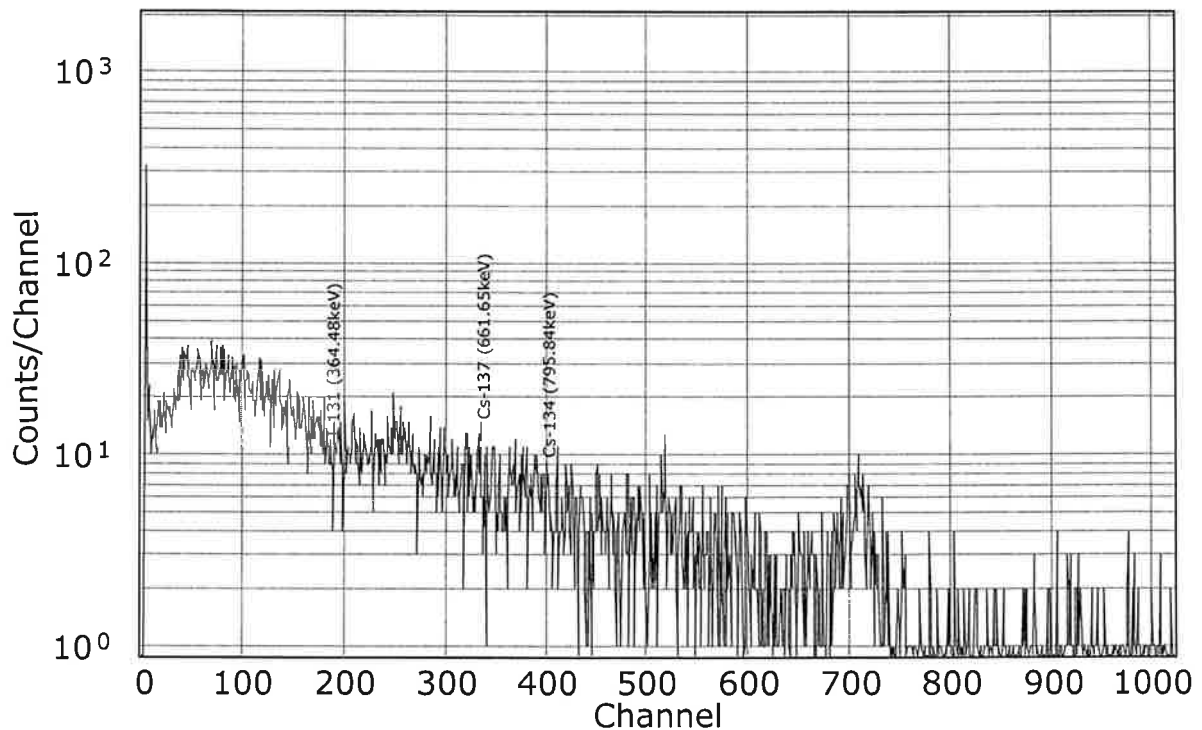
データID : S0120120803132201
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 13:22:01
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	5.63E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.97E+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.	(1.85E+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
 検体番号 : C803005
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.108 kg
 測定試料重量 : 1.108 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

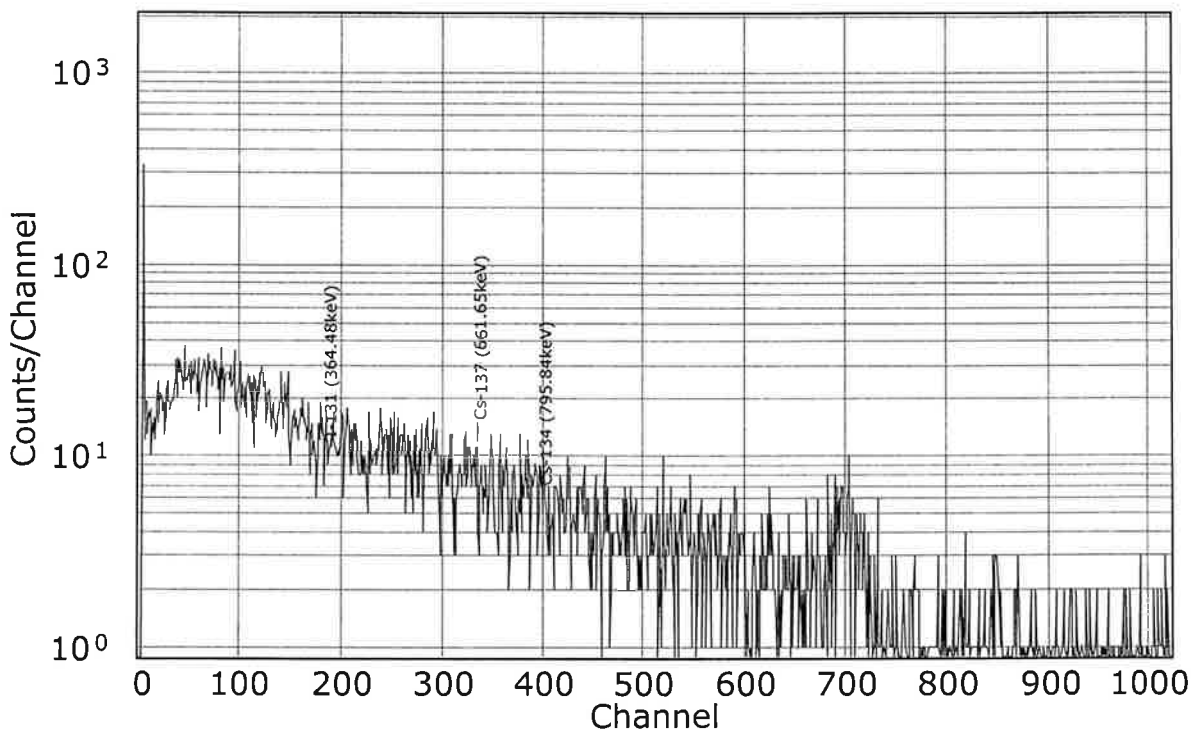
データID : S0120120803134919
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 13:49:19
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	5.55E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.92E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.59E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+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 : 大関農場
 検体番号 : C803006
 依頼者 : PPQC (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125G(有機物)

【 測定情報 】

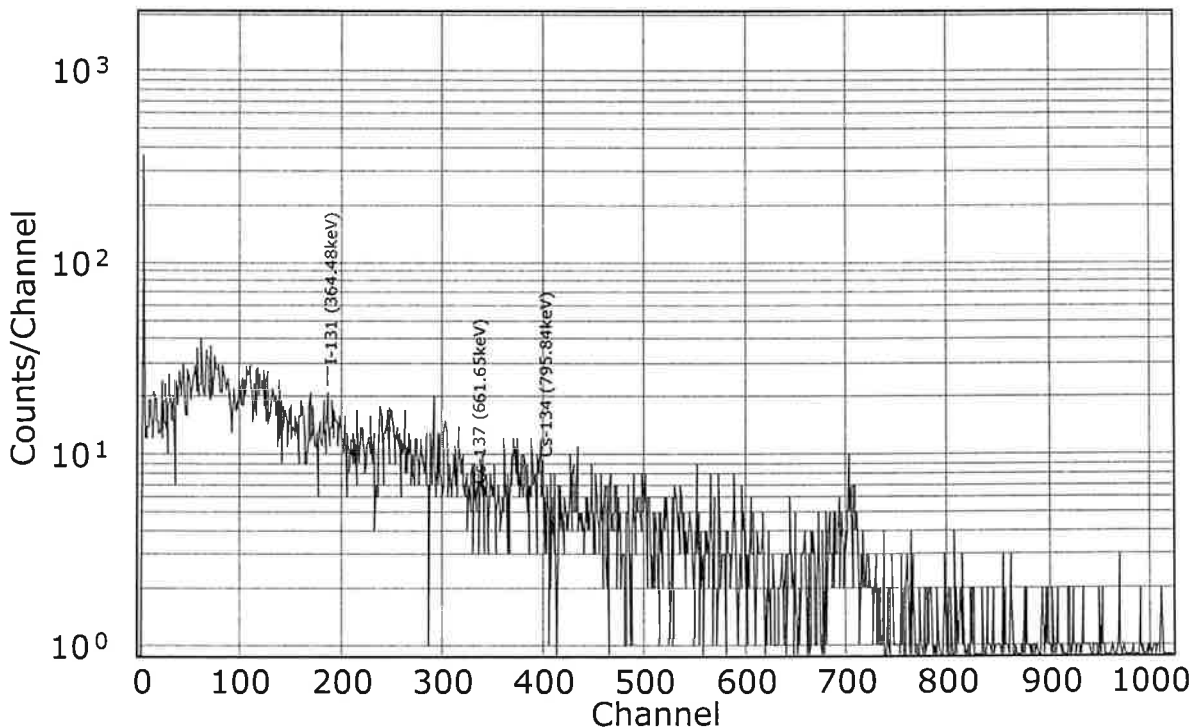
データID : S0120120803141520
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 14:15:20
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	5.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.28E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.95E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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 : 石田農場
 検体番号 : C803007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.032 kg
 測定試料重量 : 1.032 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

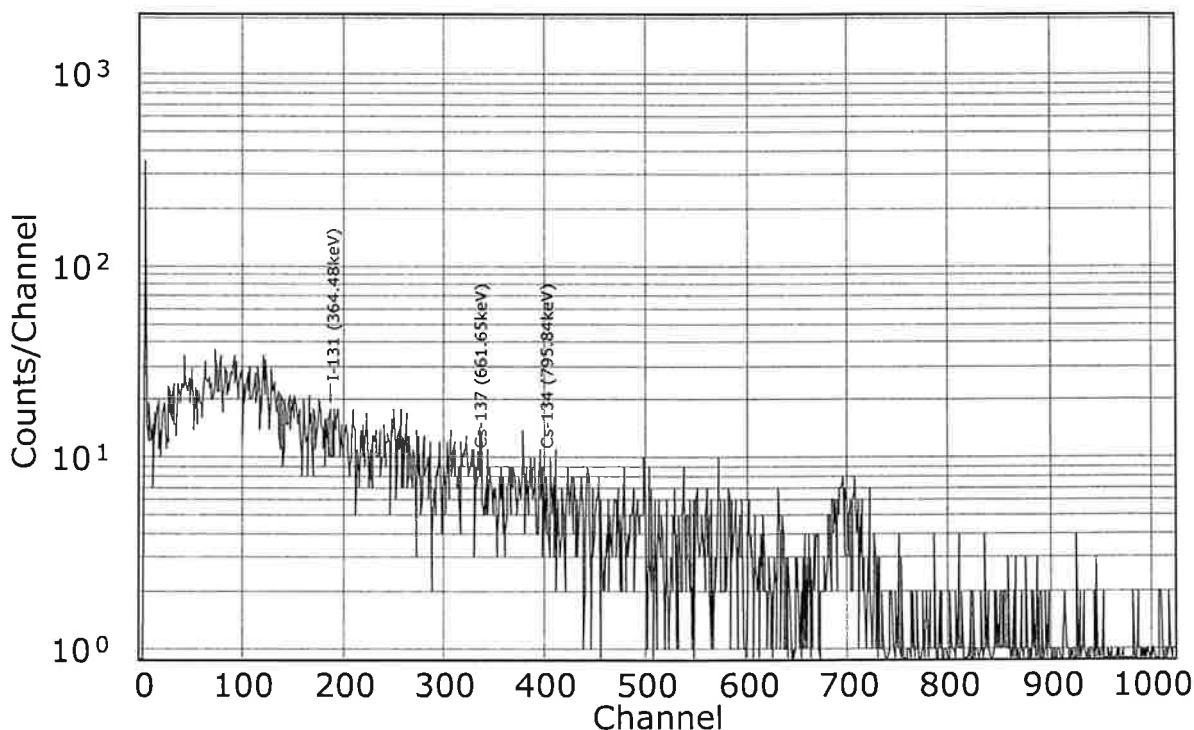
データID : S0120120803144131
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 14:41:31
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	9.36E+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.	(1.96E+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 : 副霊山農場
 検体番号 : C803008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 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125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120803150719
 測定日時 : 2012/08/03 (金) 15:07:19
 測定時間 : 25 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 : 2012/08/03 (金) 09:49:33)
 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.	5.77E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.03E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.70E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+01) (誤差は3σ)

