



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: C70D005~C70D009
 受付日: 2012年7月9日
 測定日: 2012年7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1農場 1号舎	検出せず ($<6.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<7.46\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.9\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<6.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	
第1農場 3号舎	検出せず ($<7.56\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	
第1農場 4号舎	検出せず ($<7.58\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	
第1農場 5号舎	検出せず ($<7.16\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.1\text{Bq/kg}$)	

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ものを記載: 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1農場 1号舎
 検体番号 : C70D005
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.022 kg
 測定試料重量 : 1.022 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

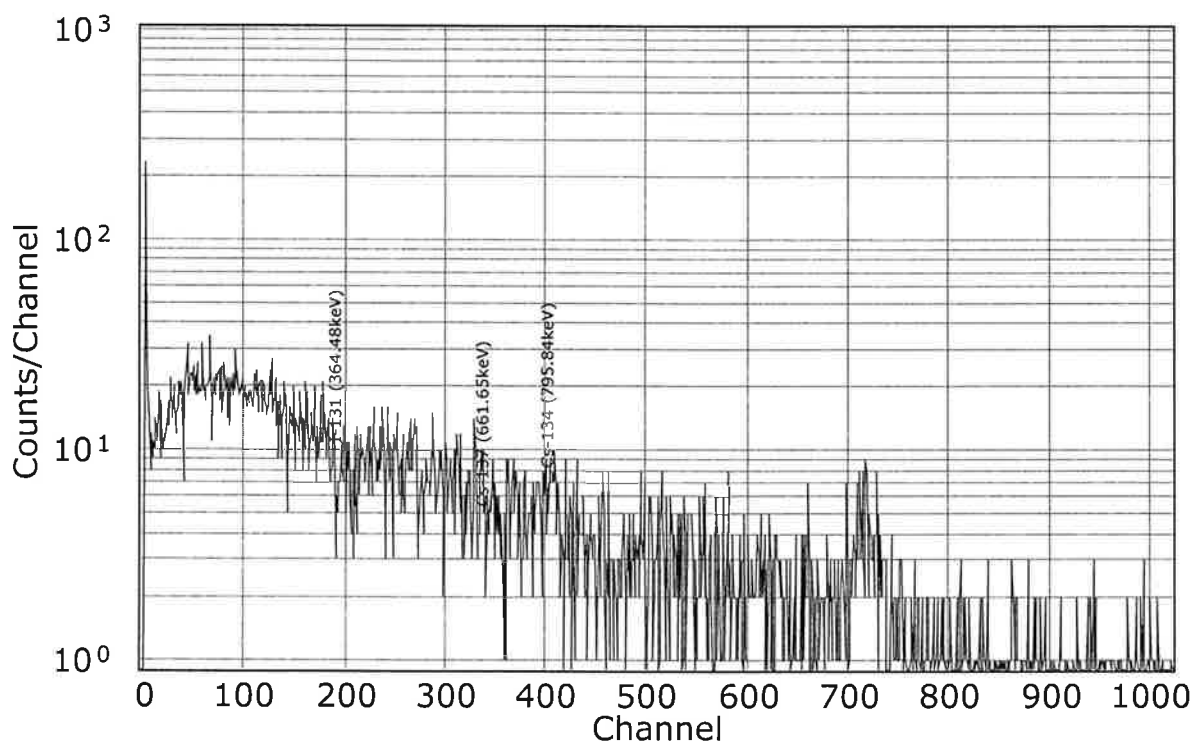
データID : S0120120713134928
 測定日時 : 2012/07/13 (金) 13:49:28
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/13 (金) 11:16:00)
 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.	6.74E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.09E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.46E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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 : C70D006
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 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 】

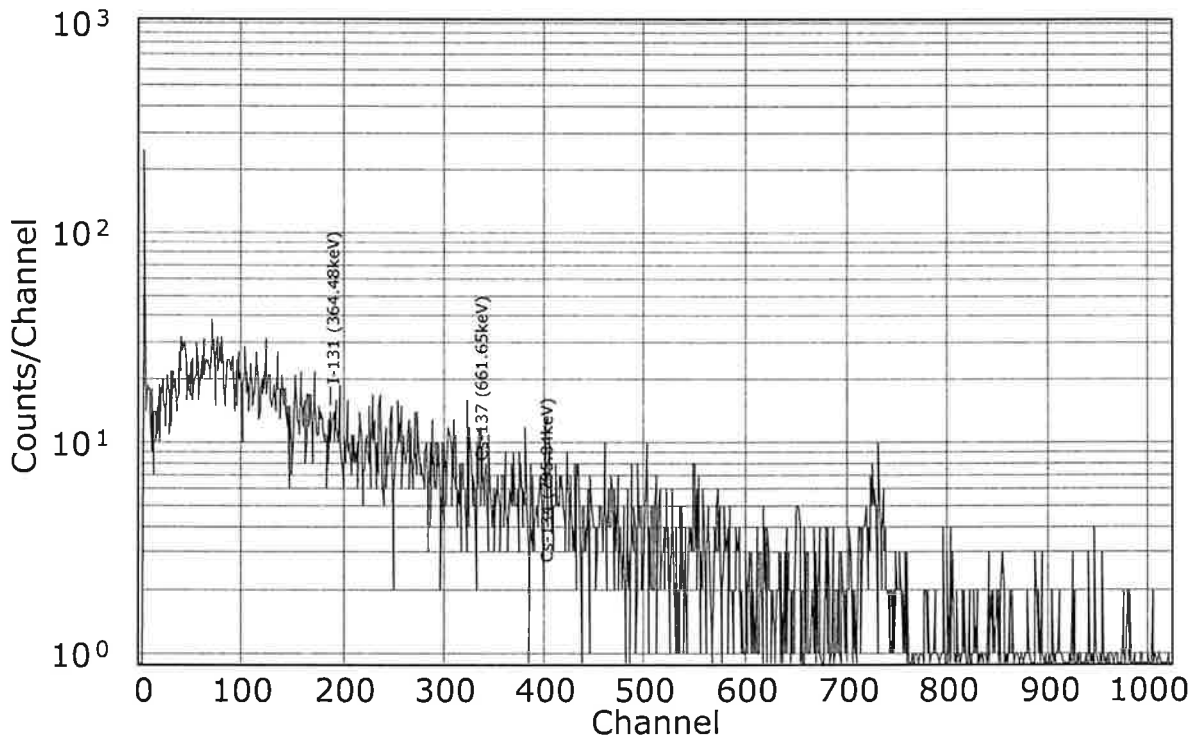
データID : S0120120713142009
 測定日時 : 2012/07/13 (金) 14:20:09
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/13 (金) 11:16:00)
 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.	6.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.05E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.15E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.20E+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 : C70D007
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.052 kg
 測定試料重量 : 1.052 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

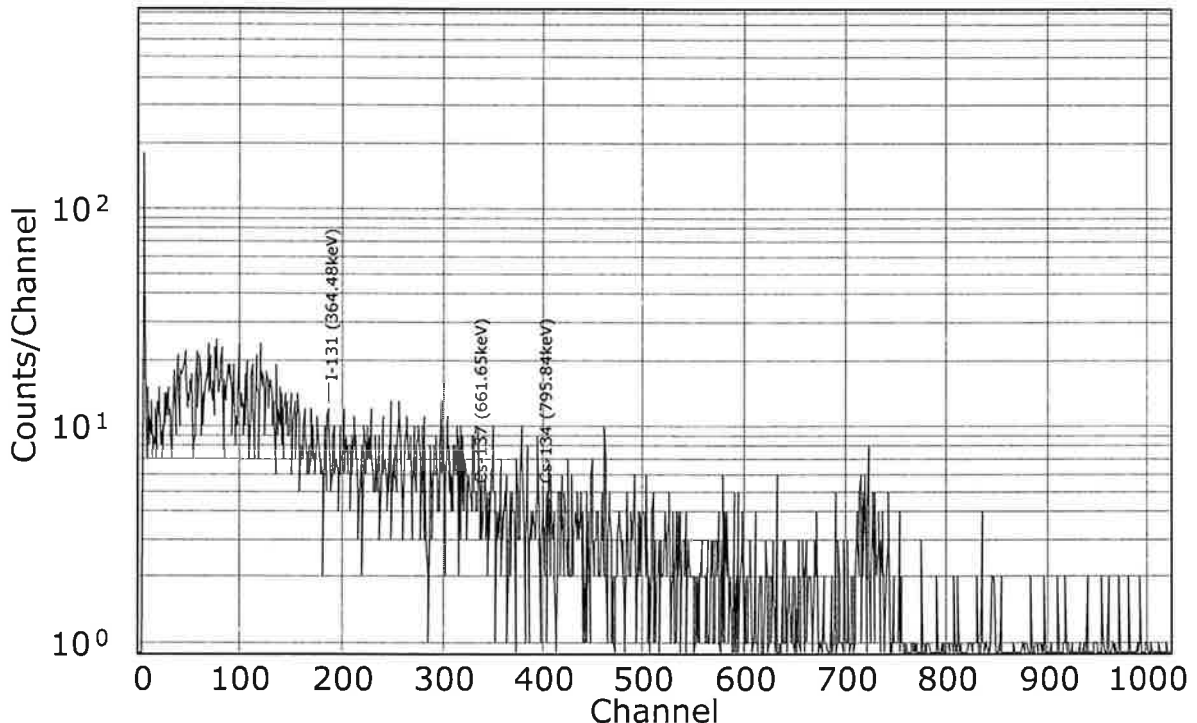
データID : S0120120713150624
 測定日時 : 2012/07/13 (金) 15:06:24
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/13 (金) 11:16:00)
 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.	7.56E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.25E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.34E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.59E+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 : C70D008
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.092 kg
 測定試料重量 : 1.092 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

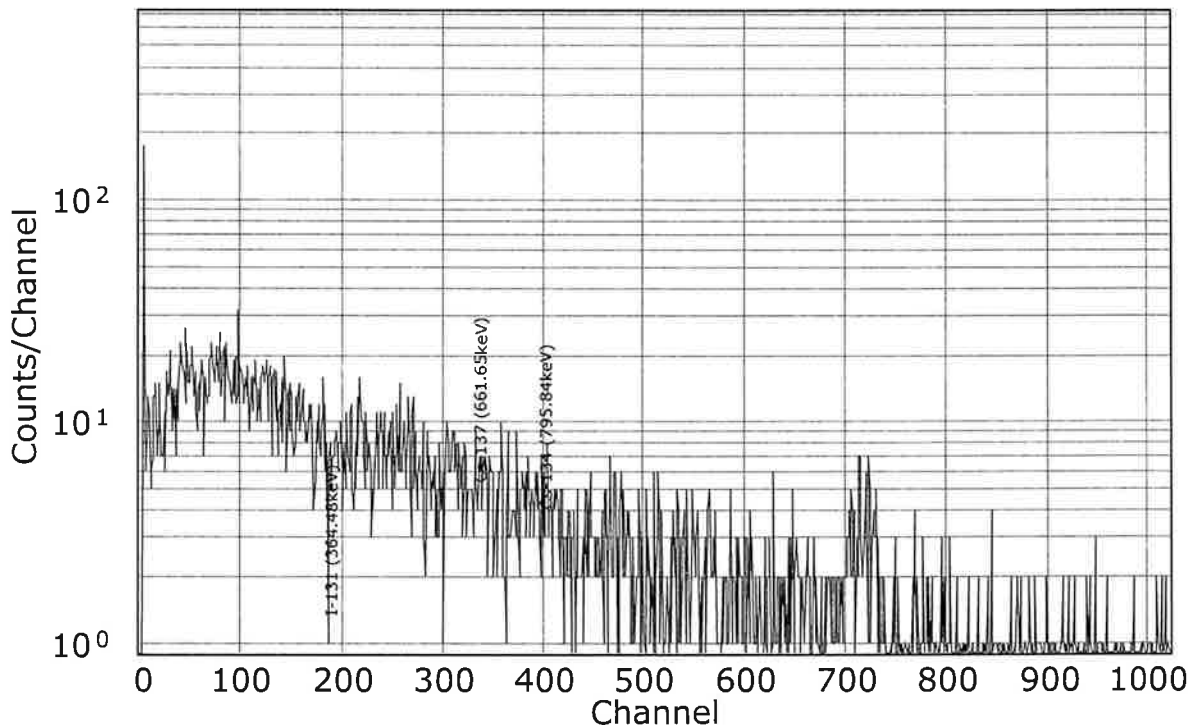
データID : S0120120713152944
 測定日時 : 2012/07/13 (金) 15:29:44
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/07/13 (金) 11:16:00)
 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.	7.58E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.55E+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 : C70D009
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.021 kg
 測定試料重量 : 1.021 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120713155040-02
 測定日時 : 2012/07/13 (金) 15:50:40
 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: 2012/07/13 (金) 11:16:00)
 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.	7.16E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.11E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.19E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.30E+01) (誤差は3σ)

