



菅本商店 御中

2012年7月30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: 原料卵(内容のみ)
受付番号: C71B001~C71B006
受付日: 2012年7月24日
測定日: 2012年7月27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
平田5-1F	検出せず ($<6.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<7.44\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.7\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
平田5-2F	検出せず ($<6.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	
平田7-1F	検出せず ($<6.15\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.85\text{Bq/kg}$)	
平田8-1F	検出せず ($<6.14\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	
平田8-2F	検出せず ($<6.58\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	
平田9-1F	検出せず ($<5.89\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.17\text{Bq/kg}$)	

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_菅本商店
 産地 : 平田農場 5-1F号舎
 検体番号 : C71B001
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.043 kg
 測定試料重量 : 1.043 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

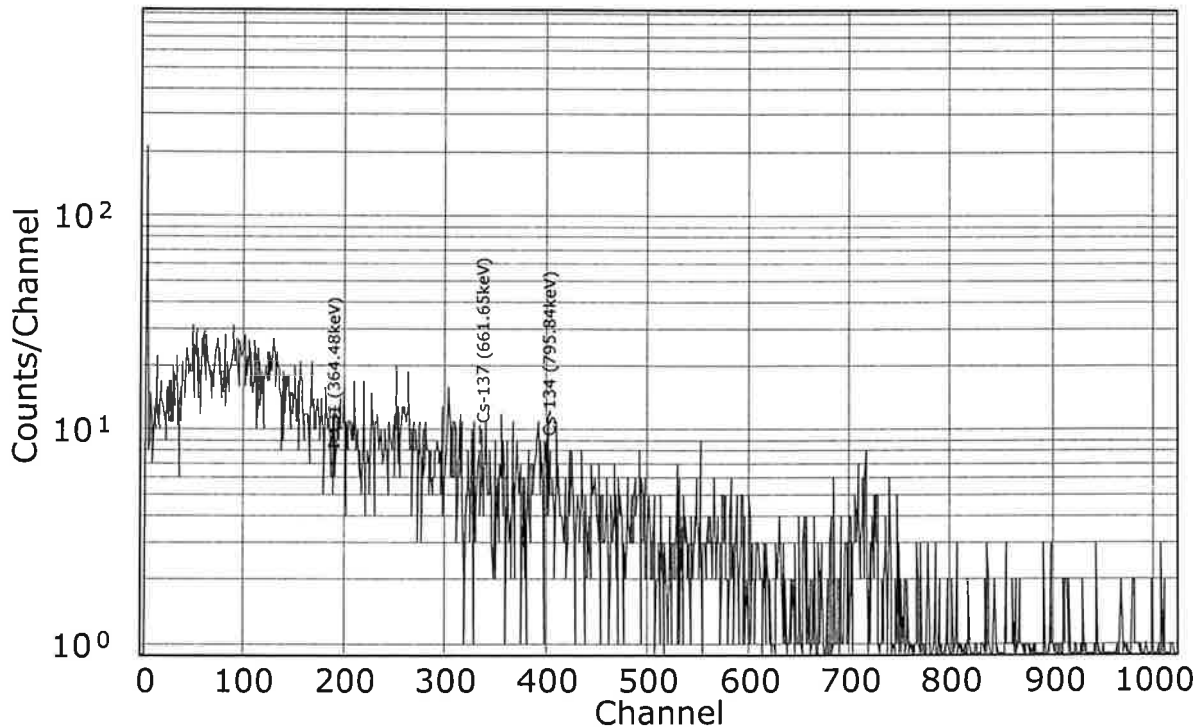
データID : S0120120727094227
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 09:42:27
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	1.07E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.44E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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_菅本商店
 産地 : 平田農場 5-2F号舎
 検体番号 : C71B002
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.081 kg
 測定試料重量 : 1.081 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

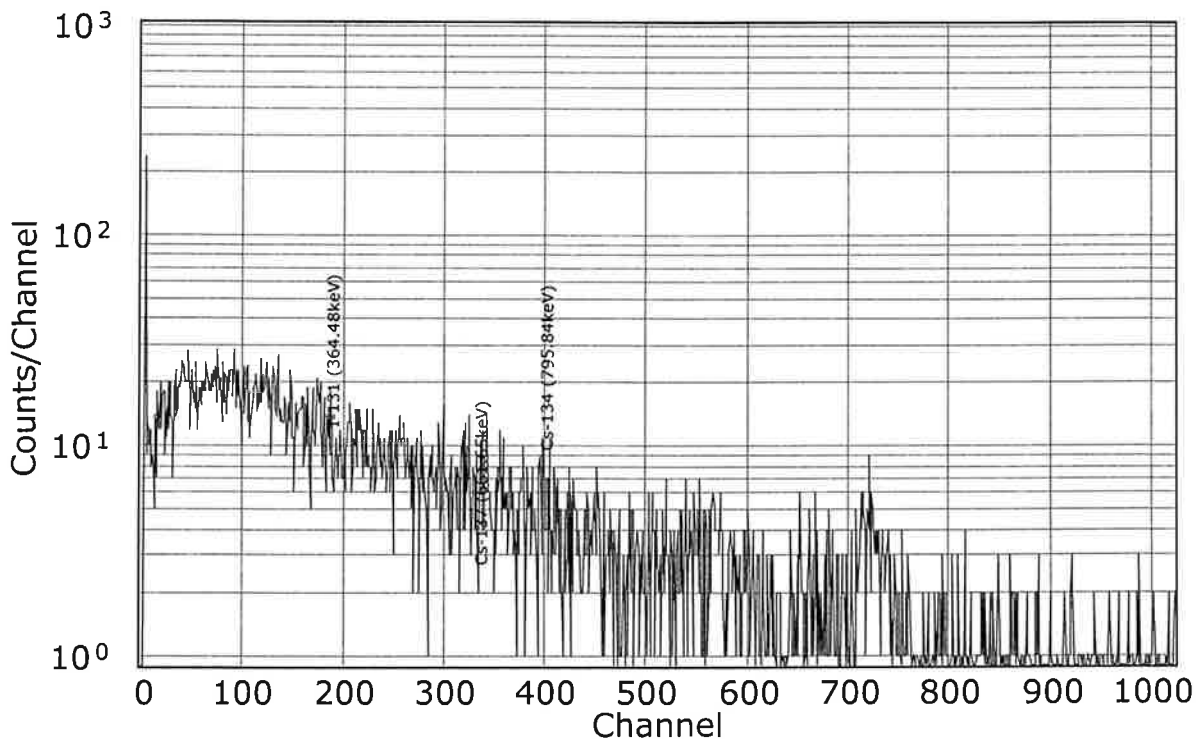
データID : S0120120727100732
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 10:07:32
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	6.54E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.02E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.09E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.12E+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_菅本商店
 産地 : 平田農場 7-1F号舎
 検体番号 : C71B003
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.995 kg
 測定試料重量 : 0.995 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

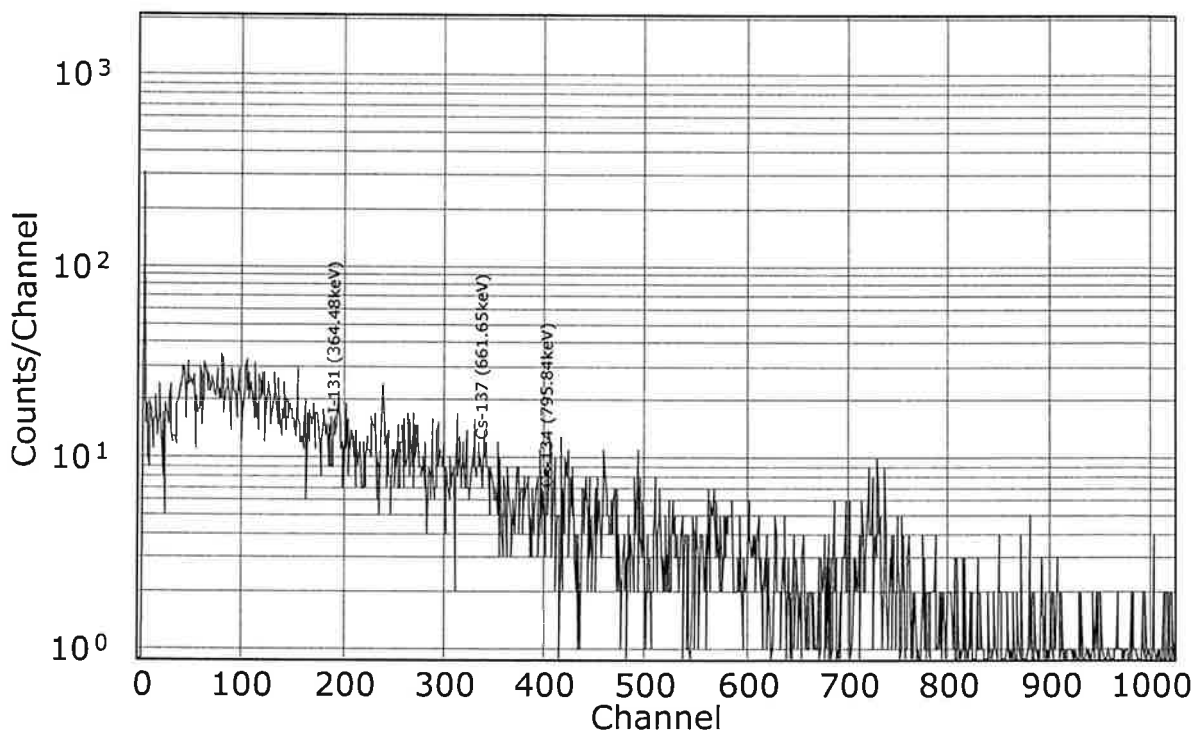
データID : S0120120727110650
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 11:06:50
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	6.15E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.85E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.07E+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_菅本商店
 産地 : 平田農場 8-1F号舎
 検体番号 : C71B004
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.182 kg
 測定試料重量 : 1.182 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

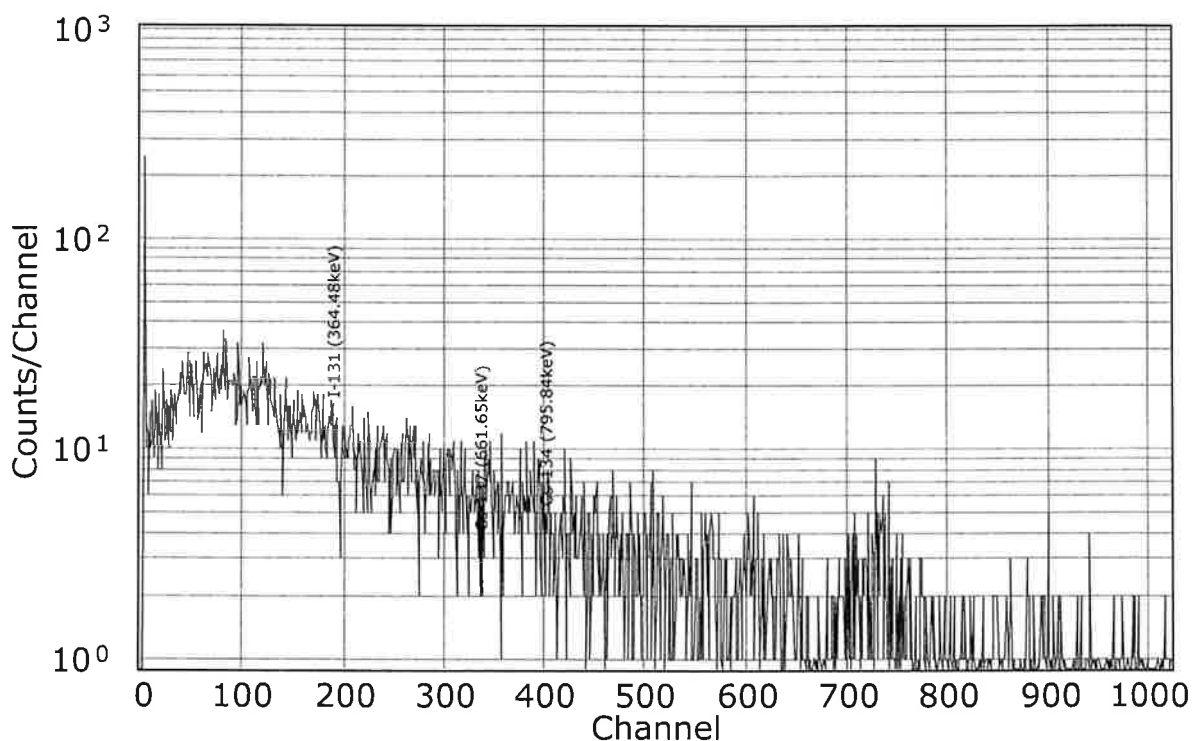
データID : S0120120727113316
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 11:33:16
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	6.14E+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.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.97E+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_菅本商店
 産地 : 平田農場 8-2F号舎
 検体番号 : C71B005
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.111 kg
 測定試料重量 : 1.111 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

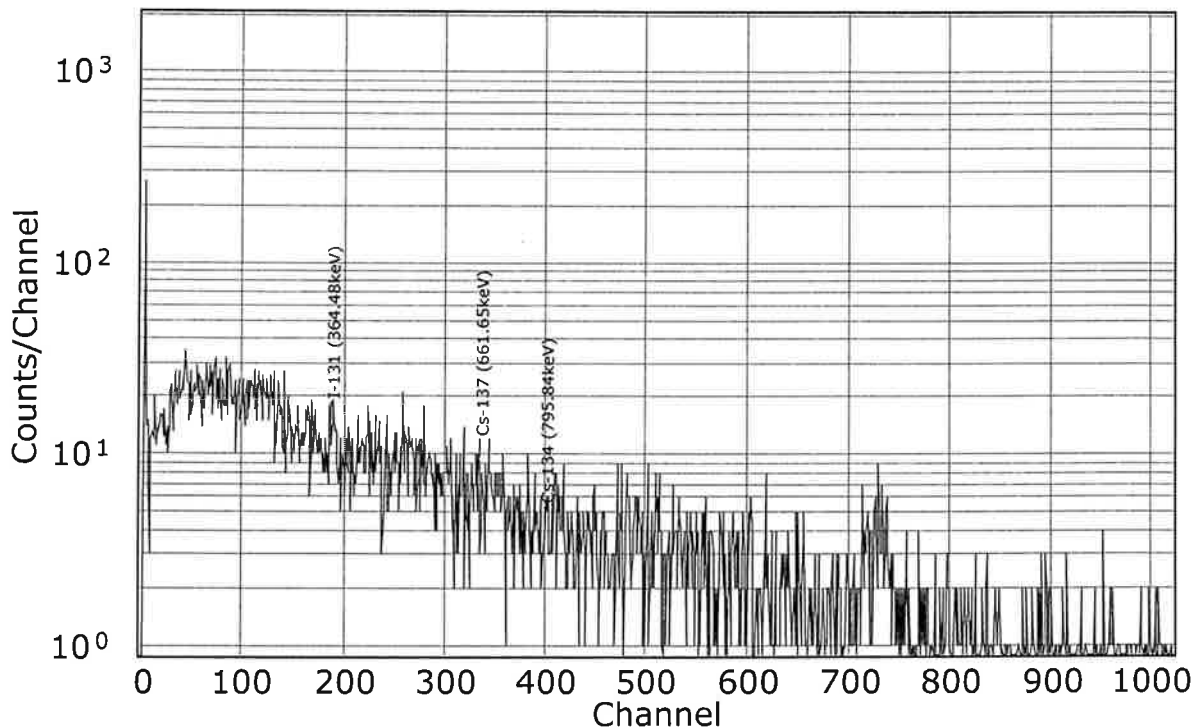
データID : S0120120727115530
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 11:55:30
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	6.58E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.03E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.07E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.09E+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_菅本商店
 産地 : 平田農場 9-1F号舎
 検体番号 : C71B006
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.307 kg
 測定試料重量 : 1.307 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S012012072712222
 測定日時 : 2012/07/27 (金) 12:22:22
 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 : 2012/07/27 (金) 09:10:10)
 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.	9.17E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.69E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+01) (誤差は3σ)

