



(株)菅本商店 御中

2012年5月1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: C501008~C501015
受付日: 2012年4月24日
測定日: 2012年5月1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 (< 9.98Bq/kg) ¹	検出せず (< 17.0Bq/kg)	検出せず (< 15.6Bq/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 (< 10.5Bq/kg) ¹	検出せず (< 19.2Bq/kg)	検出せず (< 17.5Bq/kg)	
平田6-1F	検出せず (< 8.42Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.4Bq/kg)	検出せず (< 13.7Bq/kg)	
平田6-2F	検出せず (< 8.65Bq/kg) ¹	検出せず (< 13.9Bq/kg)	検出せず (< 13.3Bq/kg)	
平田8-1F	検出せず (< 9.20Bq/kg) ¹	検出せず (< 15.2Bq/kg)	検出せず (< 14.0Bq/kg)	
平田8-2F	検出せず (< 8.32Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.5Bq/kg)	検出せず (< 14.1Bq/kg)	
平田9-1F	検出せず (< 8.66Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.1Bq/kg)	検出せず (< 13.3Bq/kg)	
平田9-2F	検出せず (< 9.31Bq/kg) ¹	検出せず (< 15.5Bq/kg)	検出せず (< 14.5Bq/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

* 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_菅本商店
 産地 : 平田 WL5-1F
 検体番号 : C501008
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.98 kg
 測定試料重量 : 0.98 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

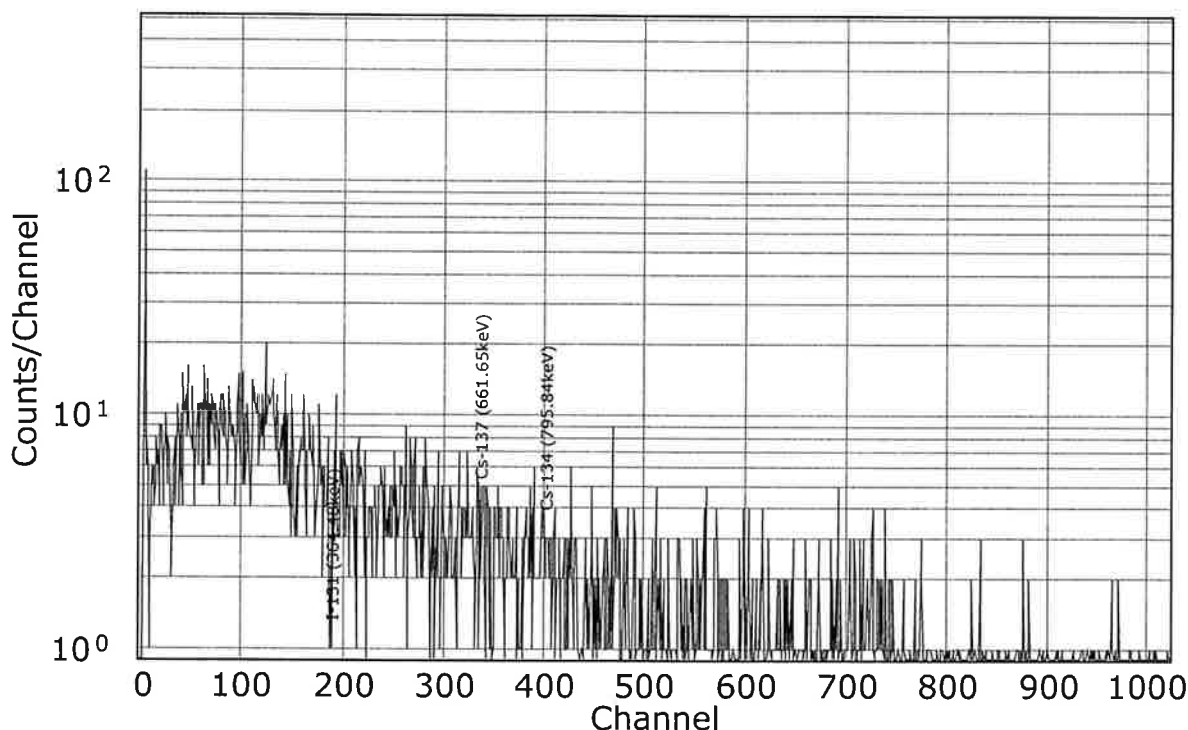
データID : S0120120501114121
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 11:41:21
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	9.98E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.56E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.70E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.26E+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 WL5-2F
 検体番号 : C501009
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.874 kg
 測定試料重量 : 0.874 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

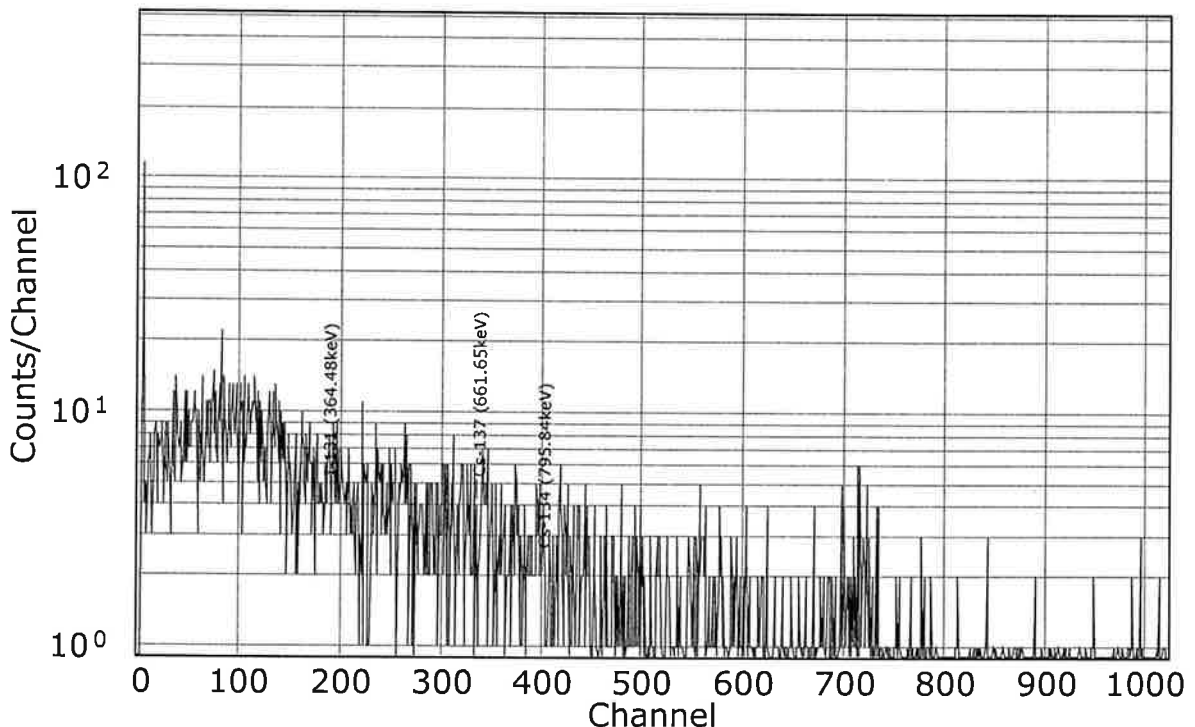
データID : S0120120501115207
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 11:52:07
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	1.05E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.75E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.92E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.67E+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 WL6-1F
 検体番号 : C501010
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.18 kg
 測定試料重量 : 1.18 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

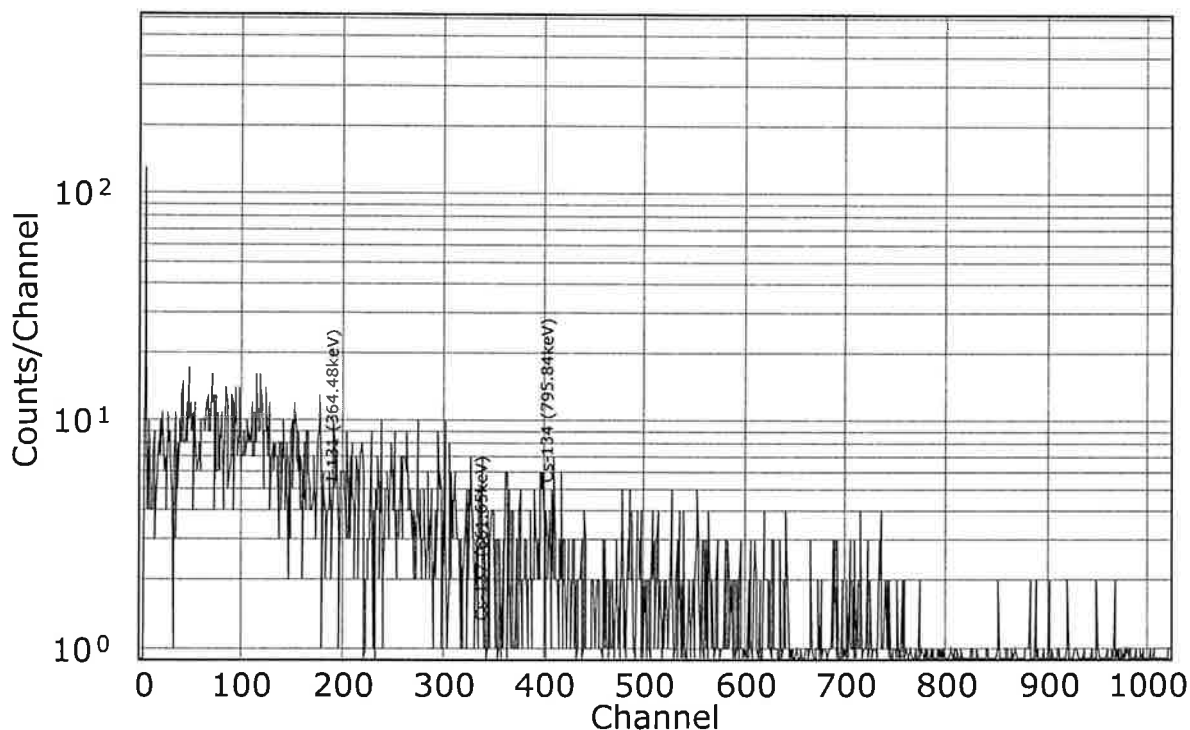
データID : S0120120501120447
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 12:04:47
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	8.42E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.81E+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 WL 6-2F
 検体番号 : C501011
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.189 kg
 測定試料重量 : 1.189 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

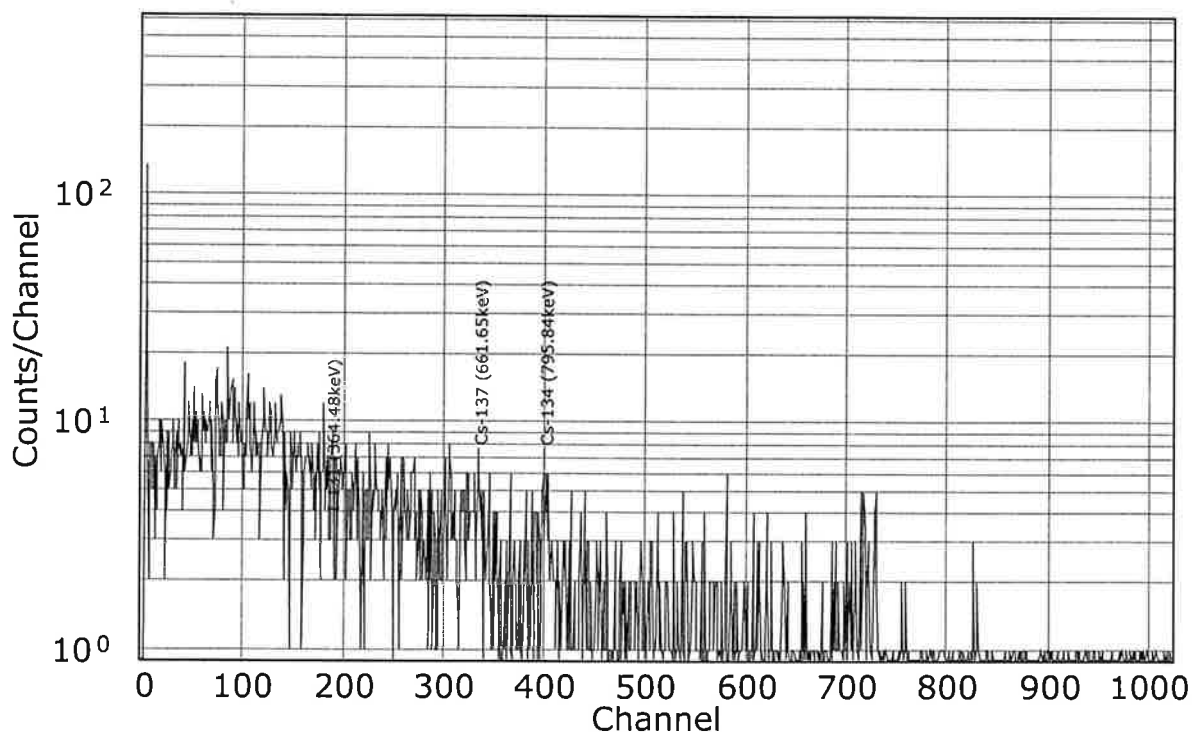
データID : S0120120501125209
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 12:52:09
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	8.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.33E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.72E+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 WL8-1F
 検体番号 : C501012
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.118 kg
 測定試料重量 : 1.118 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

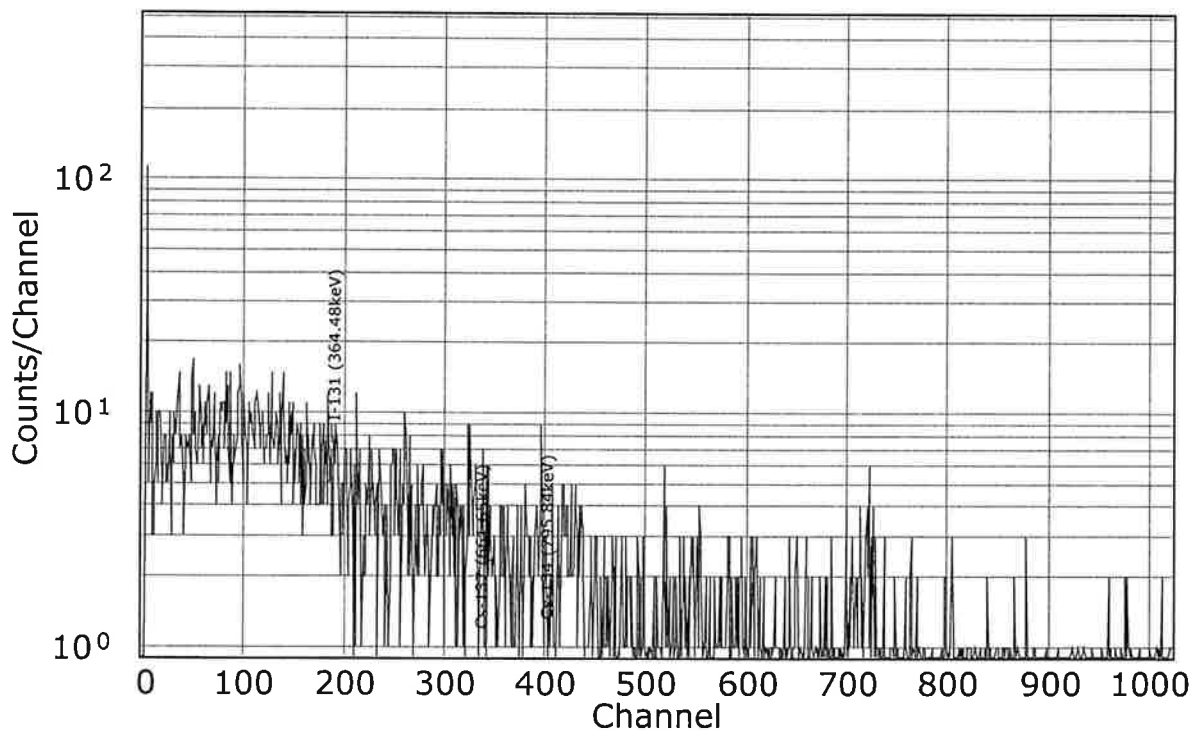
データID : S0120120501131551
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 13:15:51
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	9.20E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.40E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.52E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.92E+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_菅本商店
 産地 : 平田 WL8-2F
 検体番号 : C501013
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.17 kg
 測定試料重量 : 1.17 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

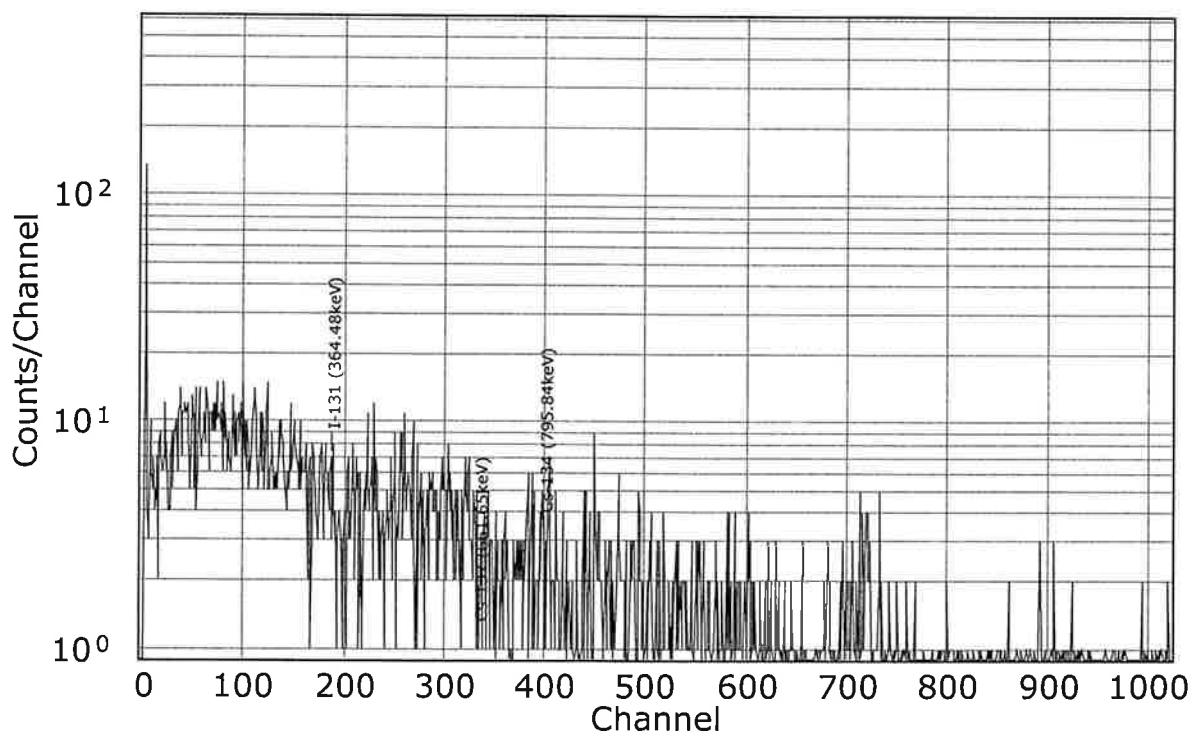
データID : S0120120501133355
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 13:33:55
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラクト補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	8.32E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.41E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.86E+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 WL9-1F
 検体番号 : C501014
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.184 kg
 測定試料重量 : 1.184 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

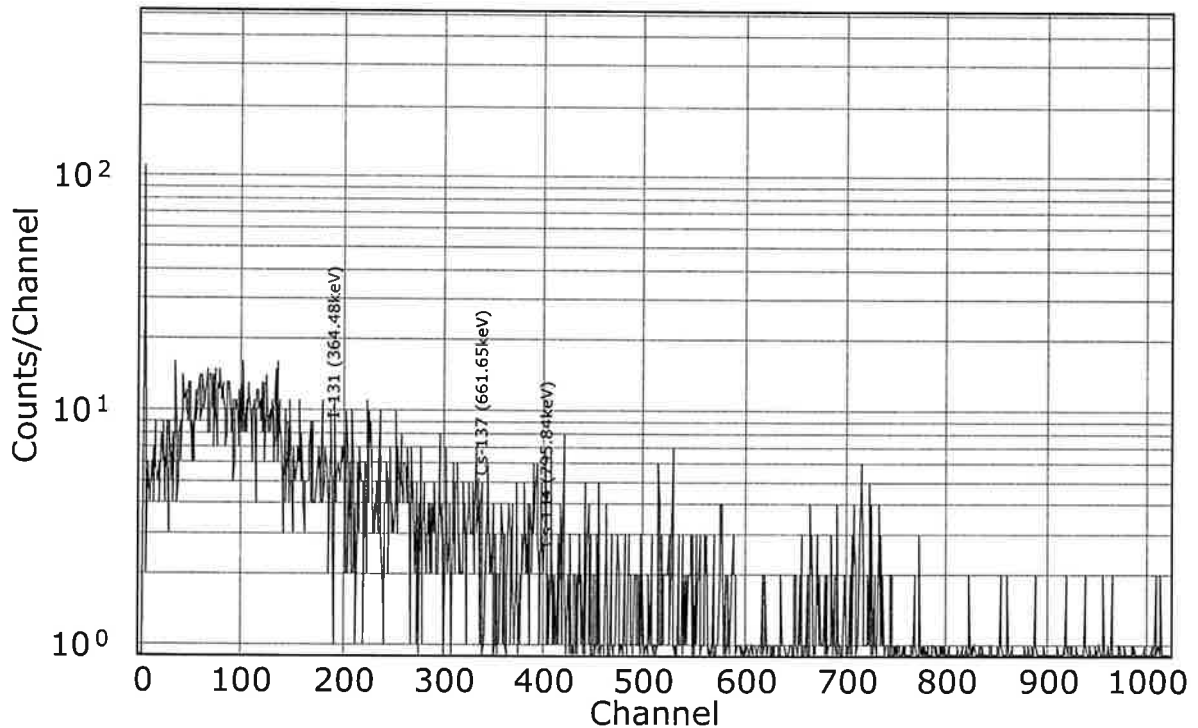
データID : S0120120501134449
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 13:44:49
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	8.66E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.33E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.41E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.74E+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 WL9-2F
 検体番号 : C501015
 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 : S0120120501135627
 測定日時 : 2012/05/01 (火) 13:56:27
 測定時間 : 10 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: 2012/05/01 (火) 09:38:58)
 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.	9.31E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.45E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.55E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.01E+01) (誤差は3σ)

