



菅本商店 御中

2011年12月5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: BC02001~BC02008
 受付日: 2011年11月29日
 測定日: 2011年12月2日
 検査方法: 測定器:
 日立アロカメリアル株式会社製 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6-1F	検出せず (<14.9Bq/kg) ¹	検出せず (<24.0Bq/kg)	検出せず (<24.5Bq/kg)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が500Bq/kg以下
平田6-2F	検出せず (<15.2Bq/kg)	検出せず (<23.1Bq/kg)	検出せず (<23.7Bq/kg)	
平田7-1F	検出せず (<15.2Bq/kg)	検出せず (<23.9Bq/kg)	検出せず (<24.6Bq/kg)	
平田7-2F	検出せず (<9.8Bq/kg)	検出せず (<23.3Bq/kg)	検出せず (<24.0Bq/kg)	
平田8-1F	検出せず (<15.1Bq/kg)	検出せず (<23.8Bq/kg)	検出せず (<23.9Bq/kg)	
平田8-2F	検出せず (<15.0Bq/kg)	検出せず (<23.9Bq/kg)	検出せず (<24.1Bq/kg)	
平田9-1F	検出せず (<15.7Bq/kg)	検出せず (<24.6Bq/kg)	検出せず (<25.3Bq/kg)	
平田9-2F	検出せず (<15.6Bq/kg)	検出せず (<15.7Bq/kg)	検出せず (<24.7Bq/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 : 平田農場 6-1F
 検体番号 : BC02001
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.918
 測定試料重量 : 0.918 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

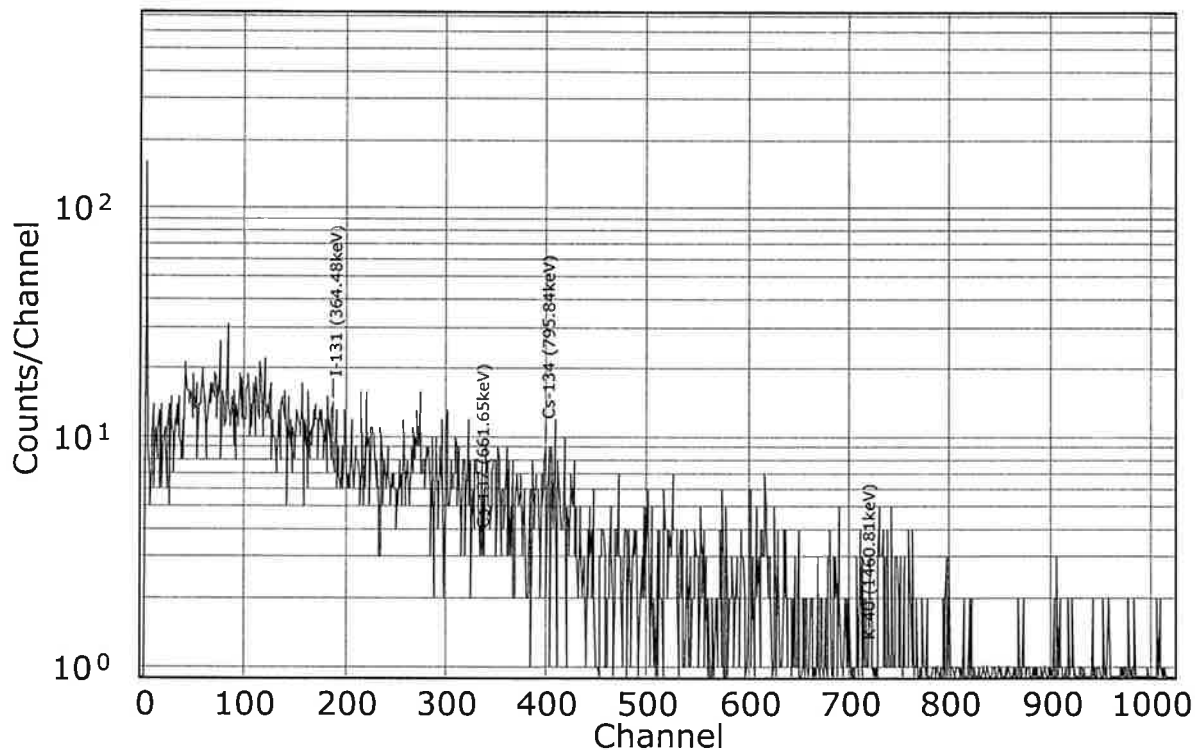
データID : S0120111202130951
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 13:09:51
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.49E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.45E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.40E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.45E+02



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 6-2 F
 検体番号 : BC02002
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.925
 測定試料重量 : 0.925 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

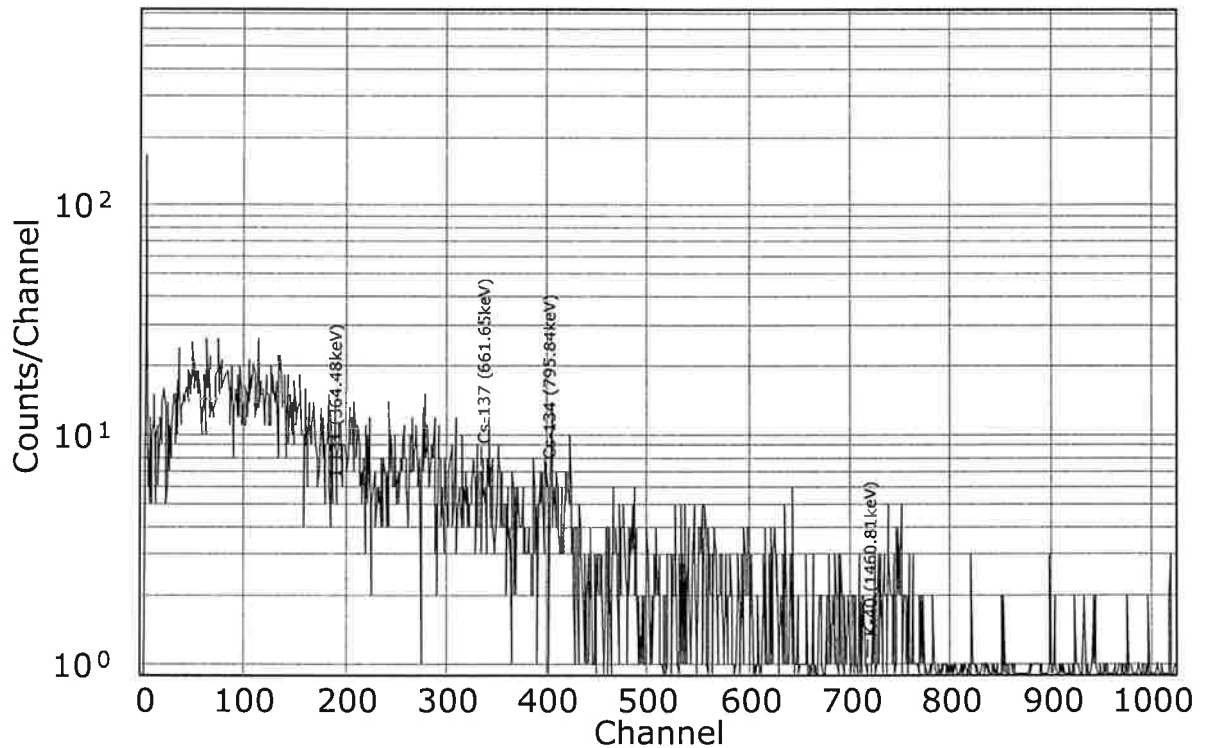
データID : S0120111202132715
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 13:27:15
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.52E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.31E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.28E+02



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
 検体番号 : BC02003
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.909
 測定試料重量 : 0.909 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

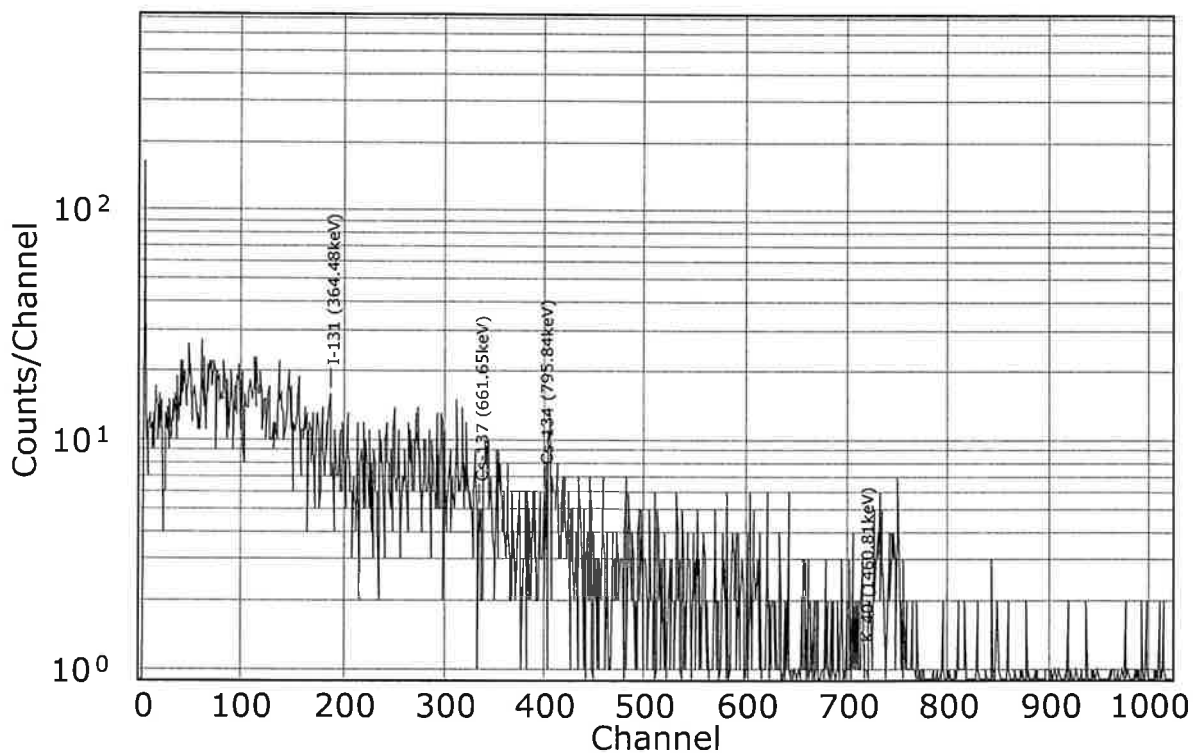
データID : S0120111202140931
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 14:09:31
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.52E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.46E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.39E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.32E+02



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 7-2F
 検体番号 : BC02004
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.919
 測定試料重量 : 0.919 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

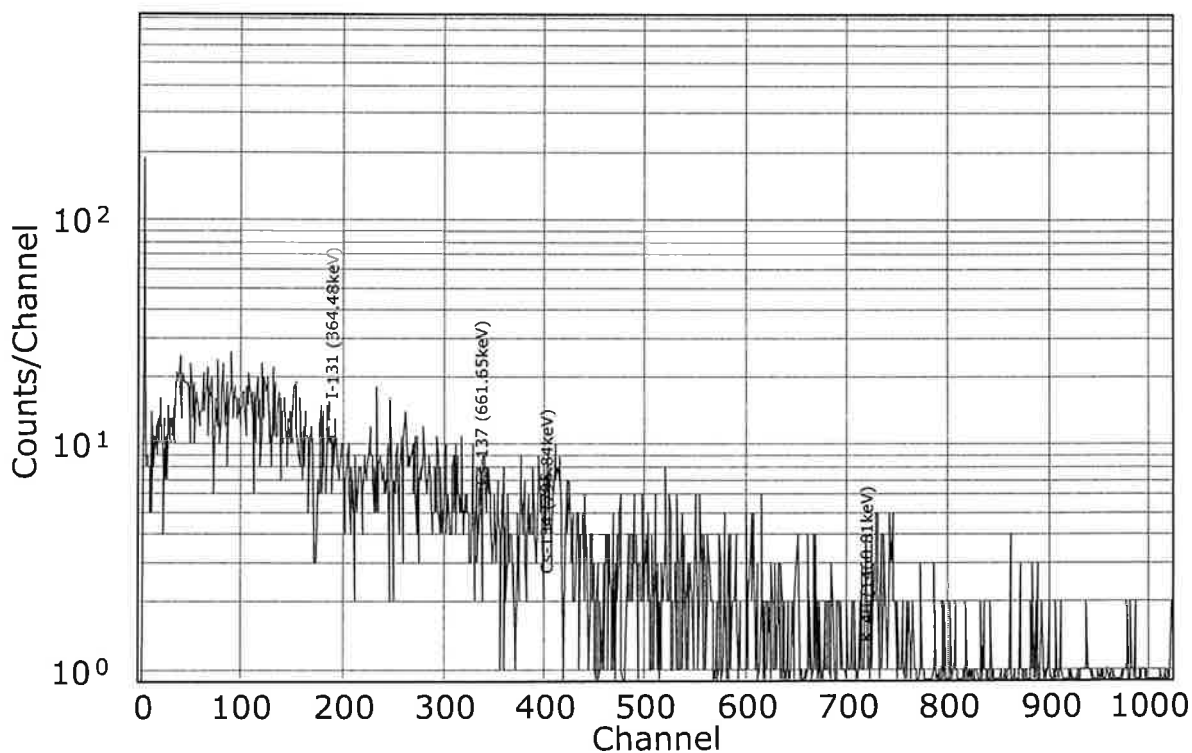
データID : S0120111202142628
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 14:26:28
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	9.80E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.40E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.33E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.30E+02



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
 検体番号 : BC02005
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.941
 測定試料重量 : 0.941 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

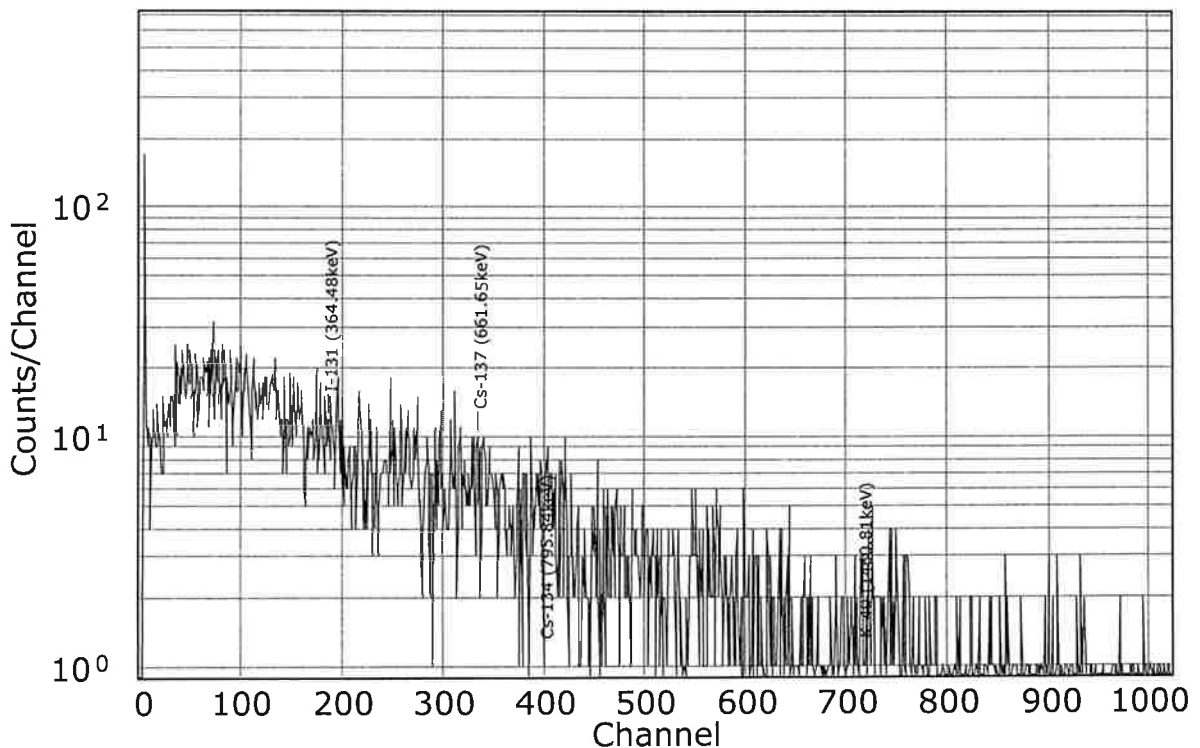
データID : S0120111202145352
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 14:53:52
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.51E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.38E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.18E+02



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 8-2 F
 検体番号 : BC02006
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.947
 測定試料重量 : 0.947 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

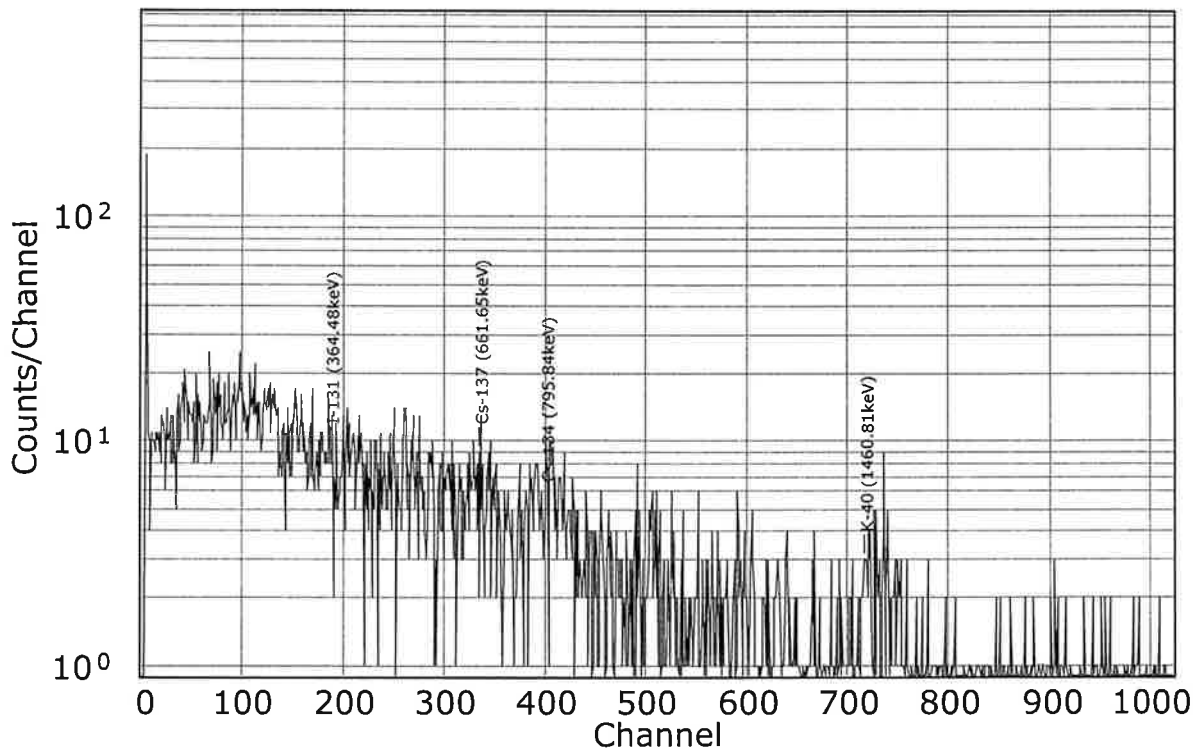
データID : S0120111202152708
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 15:27:08
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.50E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.41E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.39E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.21E+02



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
 検体番号 : BC02007
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.915
 測定試料重量 : 0.915 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

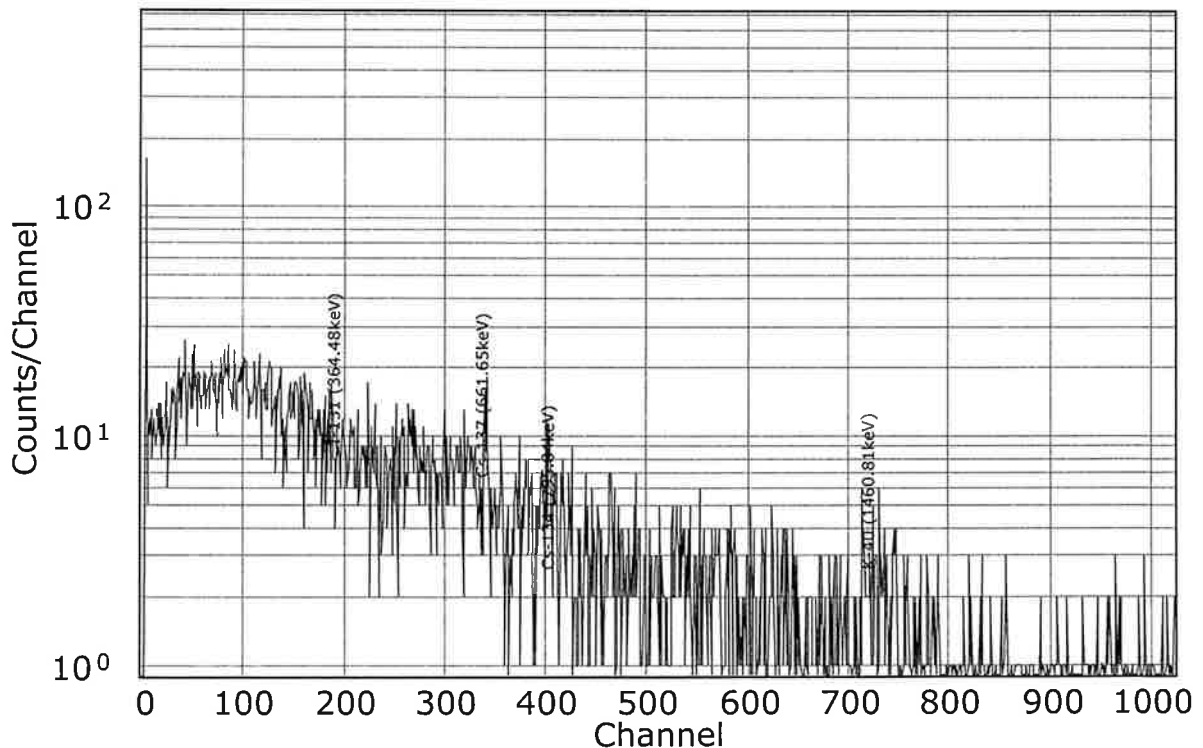
データID : S0120111202154441
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 15:44:41
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.57E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.53E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.46E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.44E+02



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 9-2 F
 検体番号 : BC02008
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.903
 測定試料重量 : 0.903 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120111202162617
 測定日時 : 2011/12/02 (金) 16:26:17
 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: 2011/12/02 (金) 11:10:10)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.56E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.47E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	1.57E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.29E+02

