



菅本商店 御中

2012年3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: C305017~C305024
 受付日: 2012年2月28日
 測定日: 2012年3月5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 ($<13.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<22.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<21.6\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<13.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<19.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<20.0\text{Bq/kg}$)	
平田7-1F	検出せず ($<12.9\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<19.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<19.7\text{Bq/kg}$)	
平田7-2F	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<21.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<21.3\text{Bq/kg}$)	
平田8-1F	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<19.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<20.1\text{Bq/kg}$)	
平田8-2F	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<20.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<21.4\text{Bq/kg}$)	
平田9-1F	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<19.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<20.5\text{Bq/kg}$)	
平田9-2F	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<20.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<20.8\text{Bq/kg}$)	

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

* 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 6-1号舎
 検体番号 : C305017
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.864
 測定試料重量 : 0.864 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

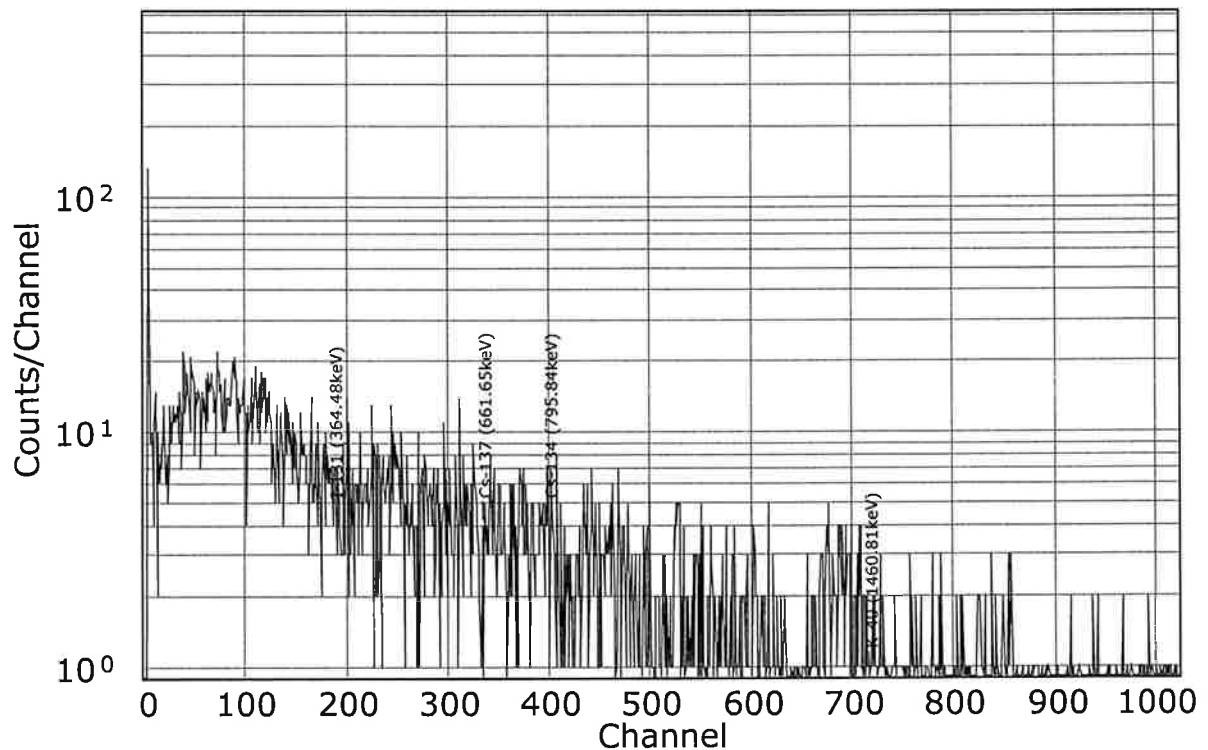
データID : S0120120305154544
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 15:45:44
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.35E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.16E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.23E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.25E+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号舎
 検体番号 : C305018
 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 】

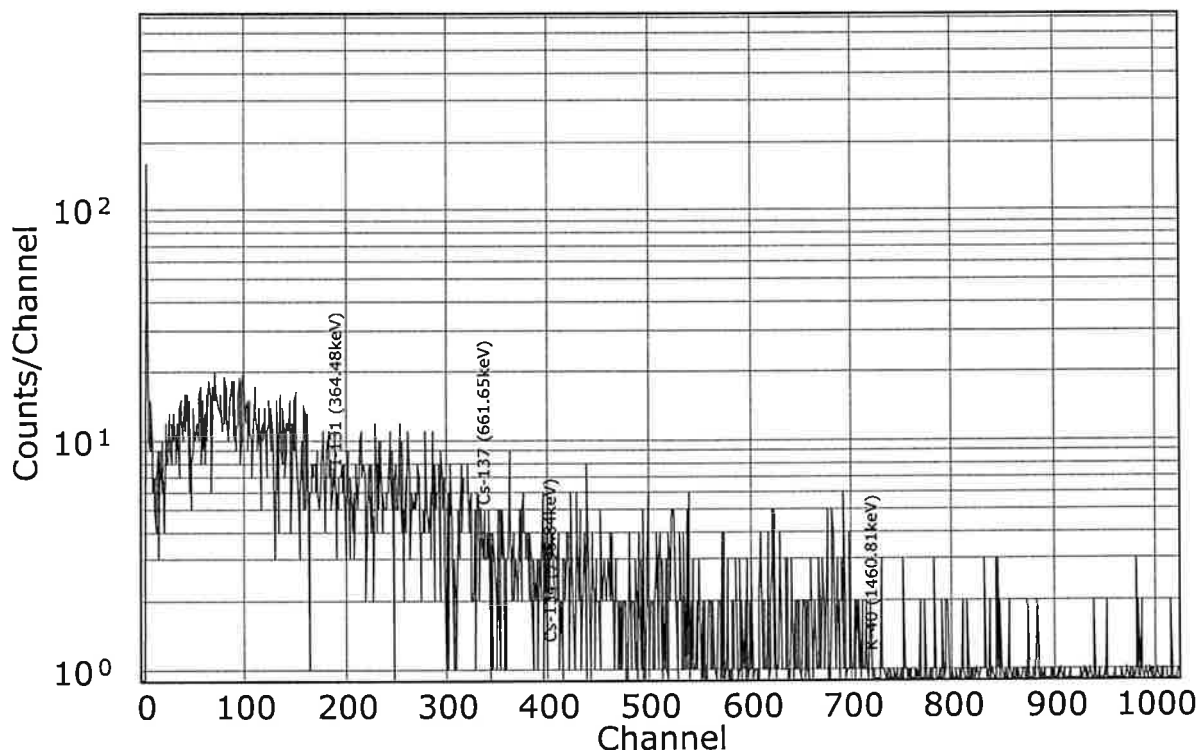
データID : S0120120305160151
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 16:01:51
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.34E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.00E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	1.95E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.11E+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 7-1号舎
 検体番号 : C305019
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.92
 測定試料重量 : 0.92 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

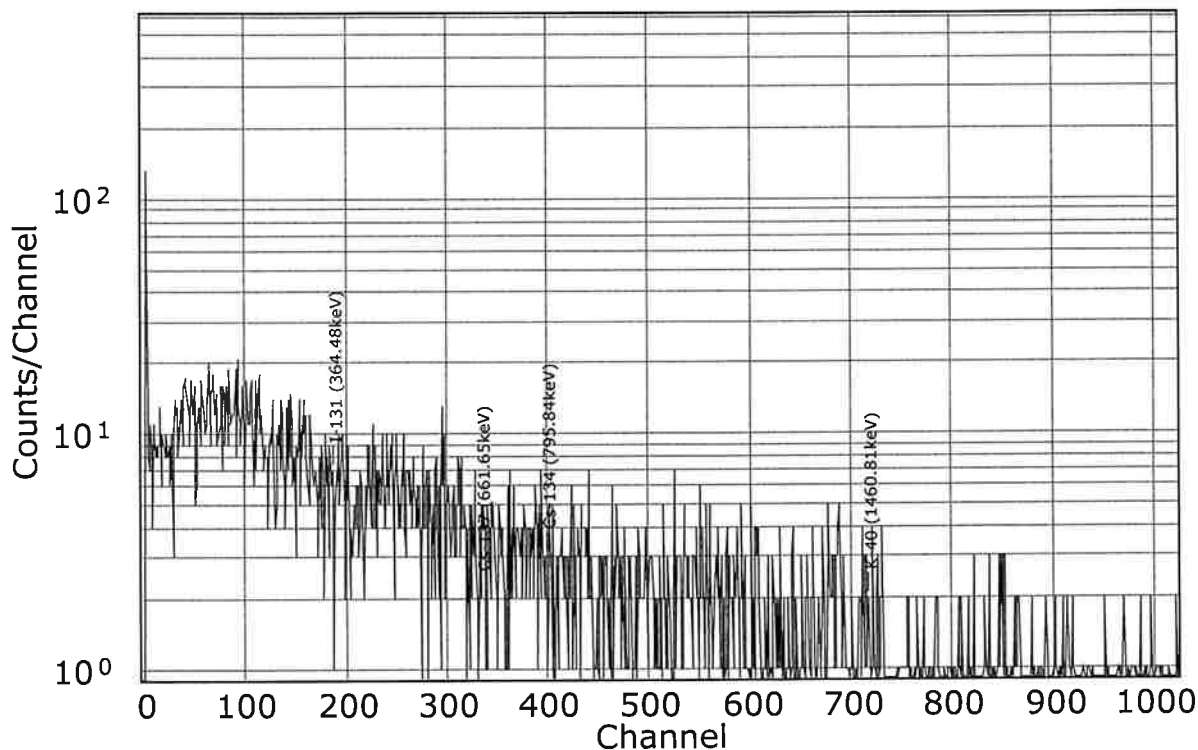
データID : S0120120305161750
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 16:17:50
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.29E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.97E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	1.93E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.14E+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 7-2号舎
 検体番号 : C305020
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.95
 測定試料重量 : 0.95 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

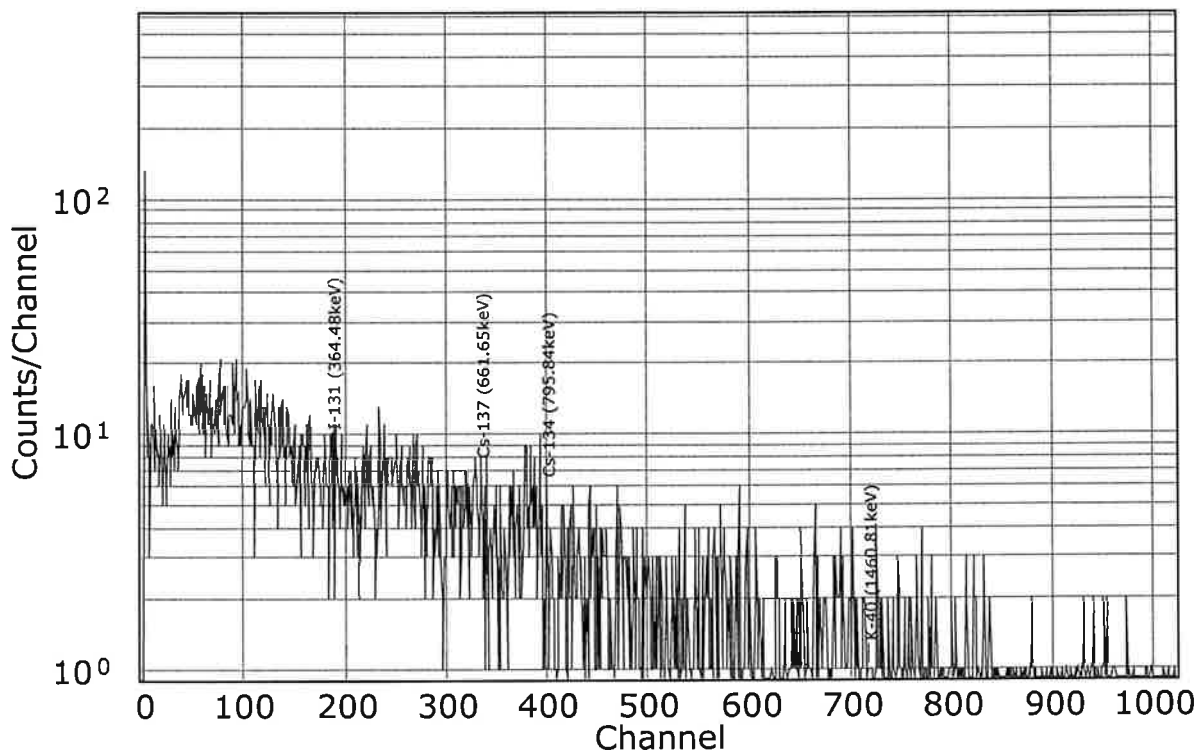
データID : S0120120305163335
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 16:33:35
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.34E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.13E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.12E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.12E+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 8-1号舎
 検体番号 : C305021
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.94
 測定試料重量 : 0.94 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

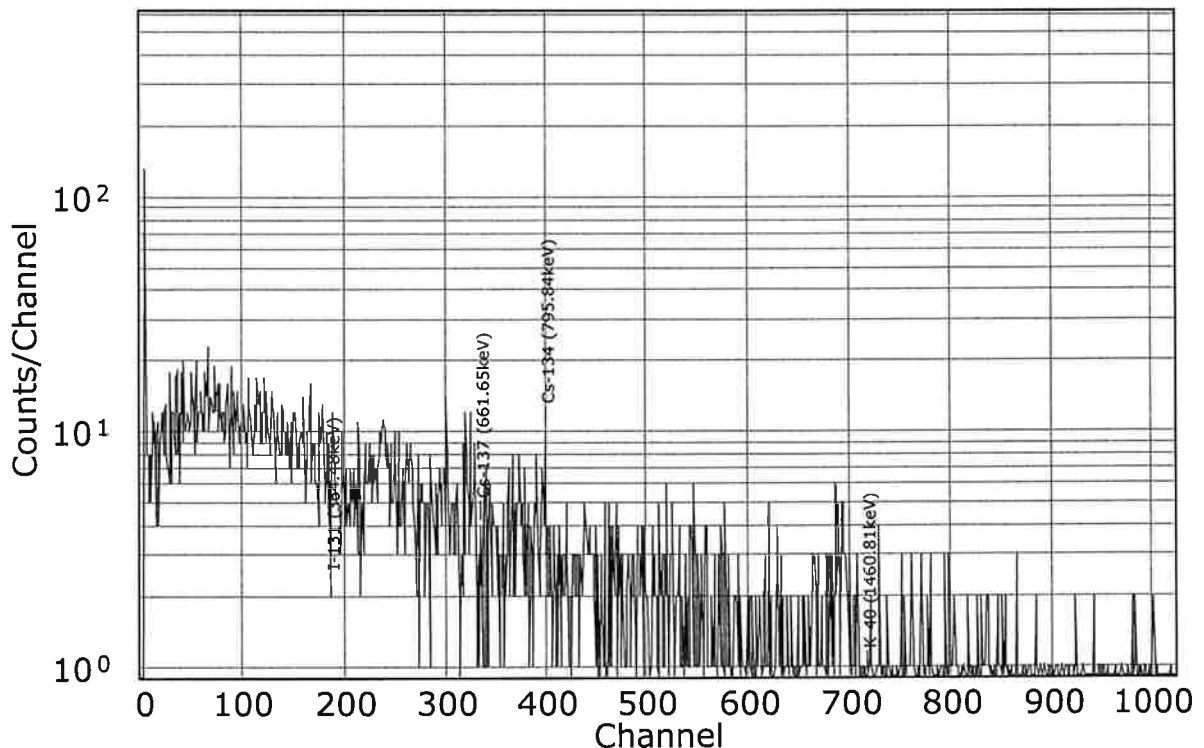
データID : S0120120305164926
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 16:49:26
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.33E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.01E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	1.99E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.11E+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号舎
 検体番号 : C305022
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.952
 測定試料重量 : 0.952 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

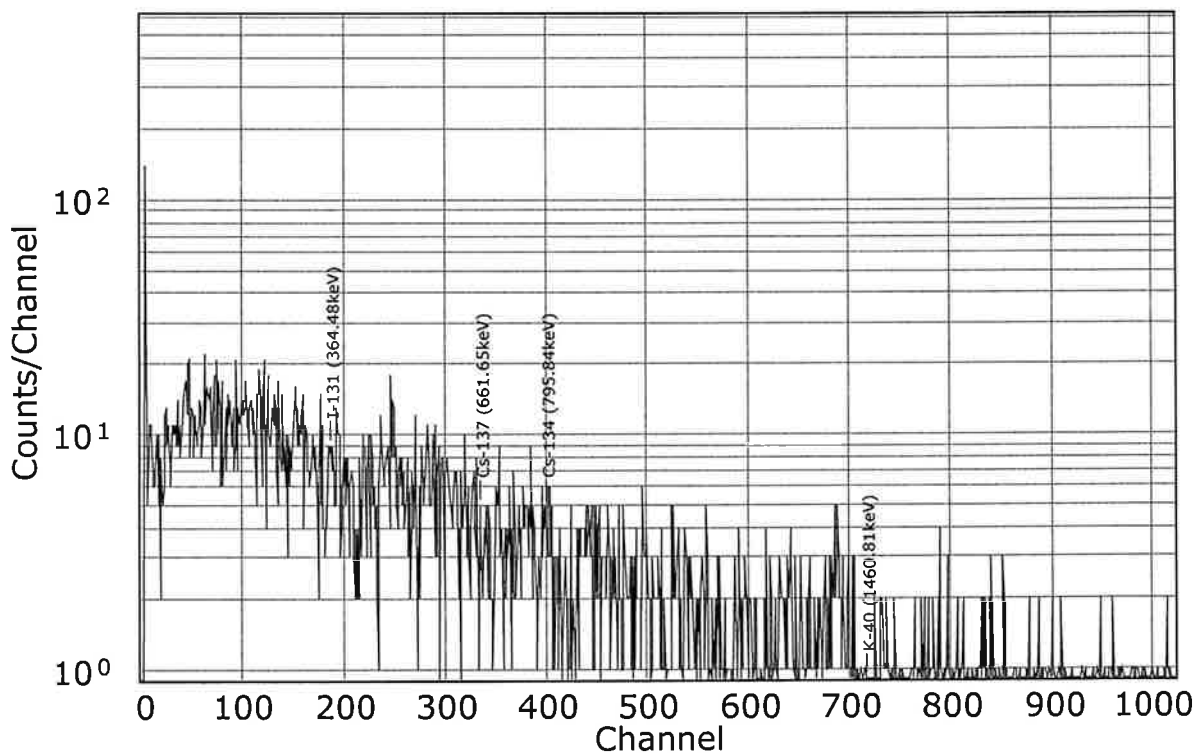
データID : S0120120305170547
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 17:05:47
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.37E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.14E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.08E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.07E+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 9-1号舎
 検体番号 : C305023
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.921
 測定試料重量 : 0.921 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

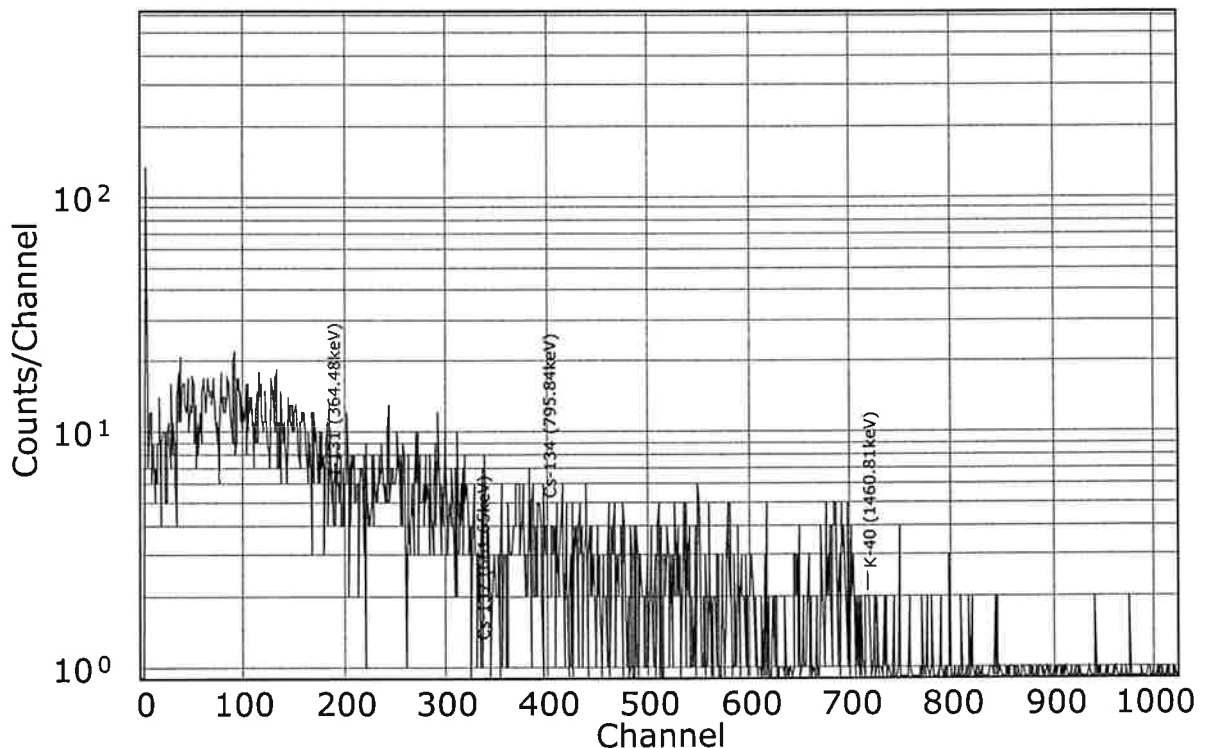
データID : S0120120305172130
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 17:21:30
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウト補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.36E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.05E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	1.99E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.14E+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号舎
 検体番号 : C305024
 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 : S0120120305173707
 測定日時 : 2012/03/05 (月) 17:37:07
 測定時間 : 15 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: 2012/03/05 (月) 10:49:30)
 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.	1.34E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.08E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.06E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.07E+02

