



菅本商店 御中

2012年1月13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: C1D019~C1D025
受付日: 2012年1月10日
測定日: 2012年1月13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1-1F	検出せず ($<14.9\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.1\text{Bq/kg}$)	^{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1-2F	検出せず ($<15.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.9\text{q/kg}$)	検出せず ($<25.0\text{Bq/kg}$)	
平田2-1F	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.4\text{Bq/kg}$)	
平田2-2F	検出せず ($<14.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.9\text{Bq/kg}$)	
平田3-1F	検出せず ($<15.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.2\text{Bq/kg}$)	
平田3-2F	検出せず ($<15.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.1\text{Bq/kg}$)	
平田4-1F	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.0\text{Bq/kg}$)	

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1-1F
 検体番号 : C1D019
 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 】

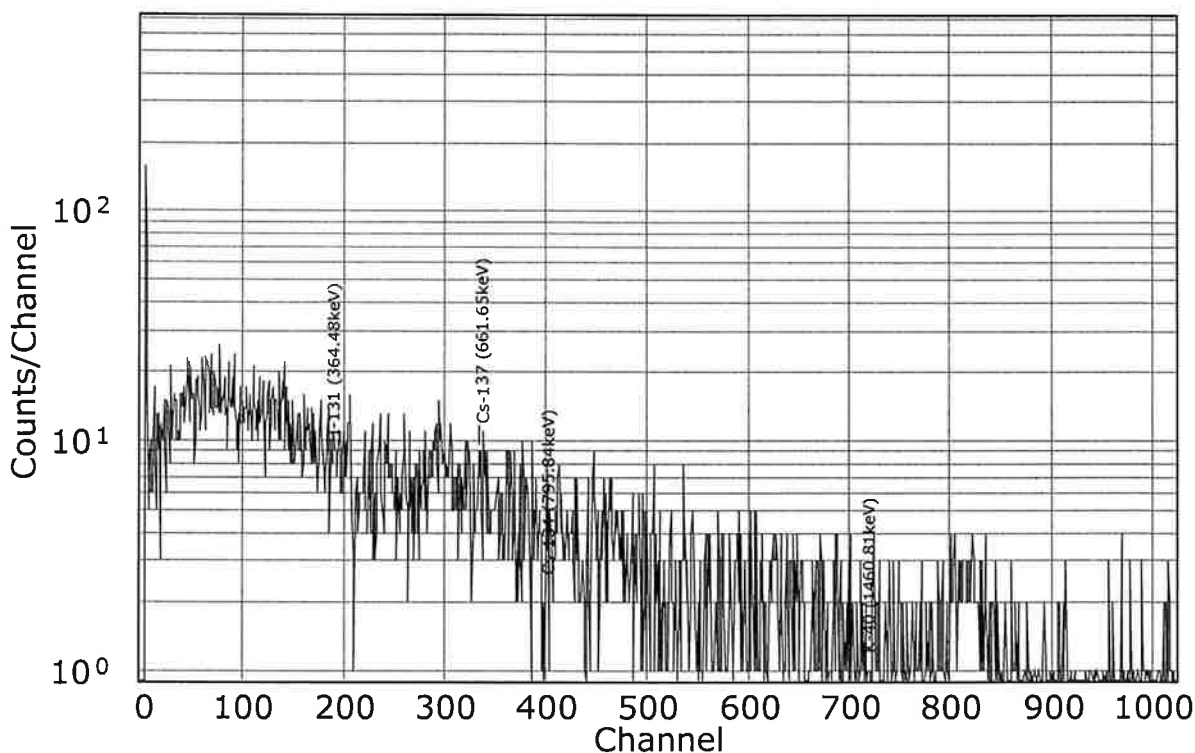
データID : S0120120113164119
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 16:41:19
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	2.41E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.42E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.60E+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 1-2F
 検体番号 : C1D020
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.875
 測定試料重量 : 0.875 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

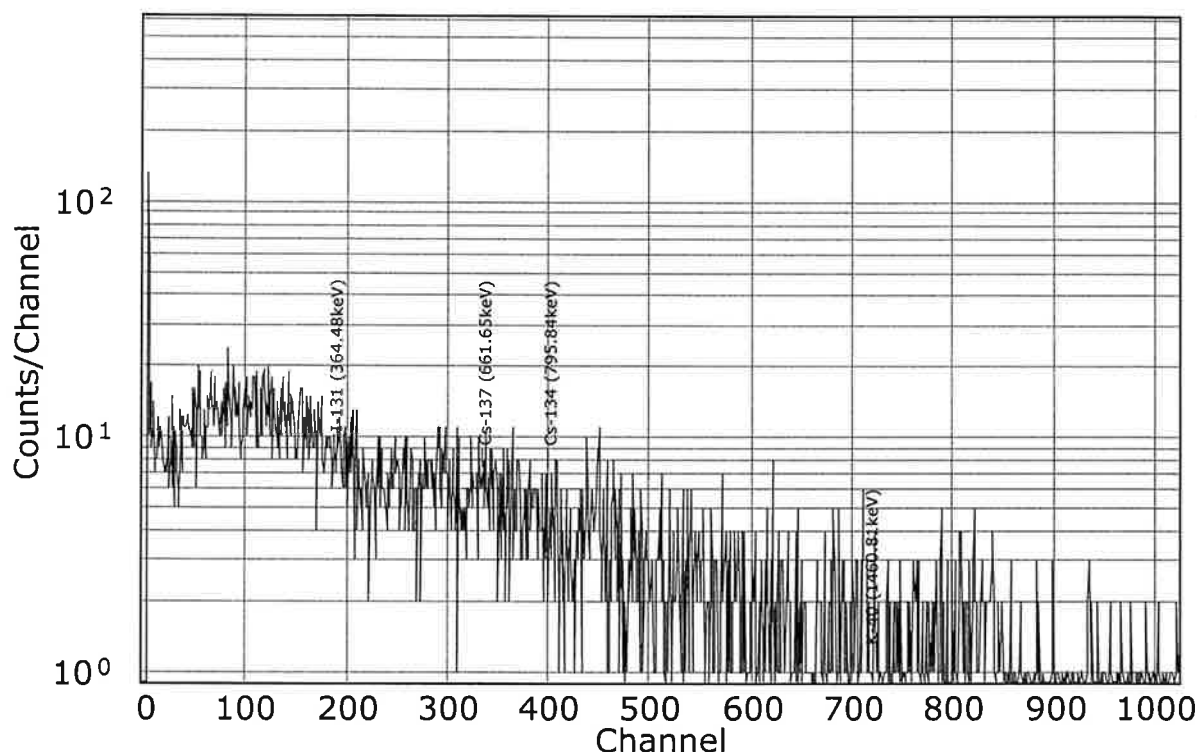
データID : S0120120113165759
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 16:57:59
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	1.55E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.59E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.65E+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2-1F
 検体番号 : C1D021
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.904
 測定試料重量 : 0.904 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

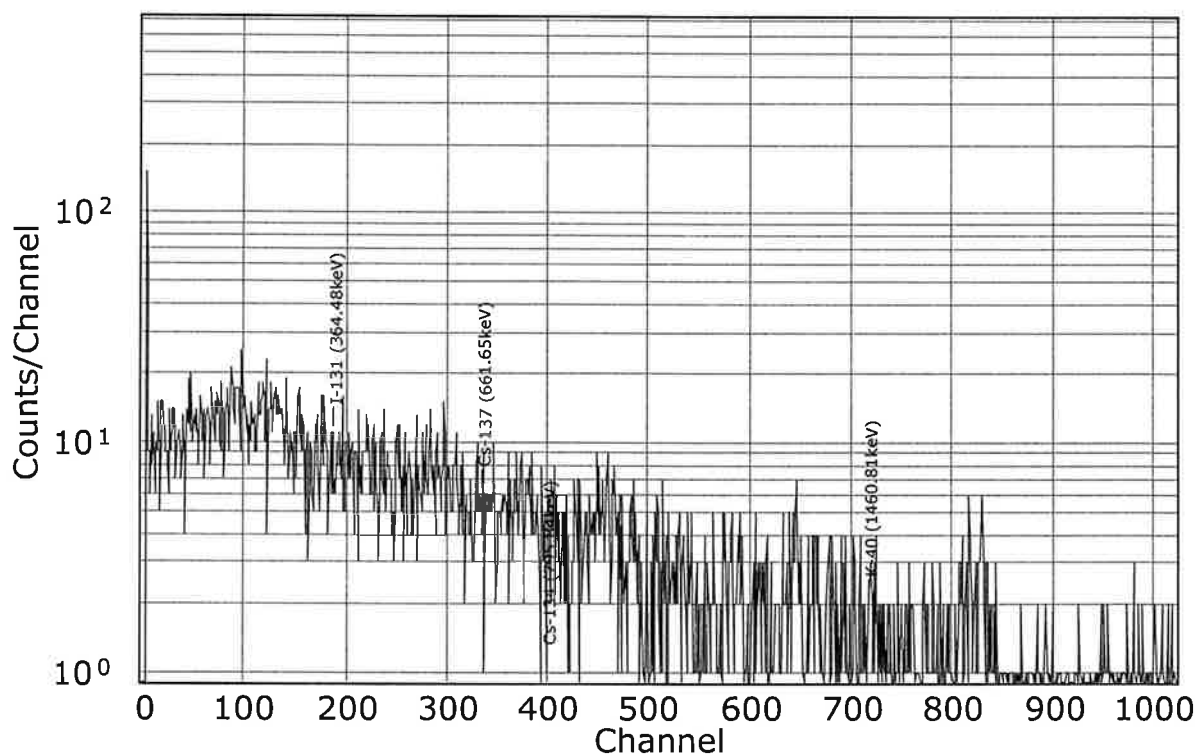
データID : S0120120113171406
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 17:14:06
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	2.44E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.51E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.69E+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2-2F
 検体番号 : C1D022
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.914
 測定試料重量 : 0.914 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

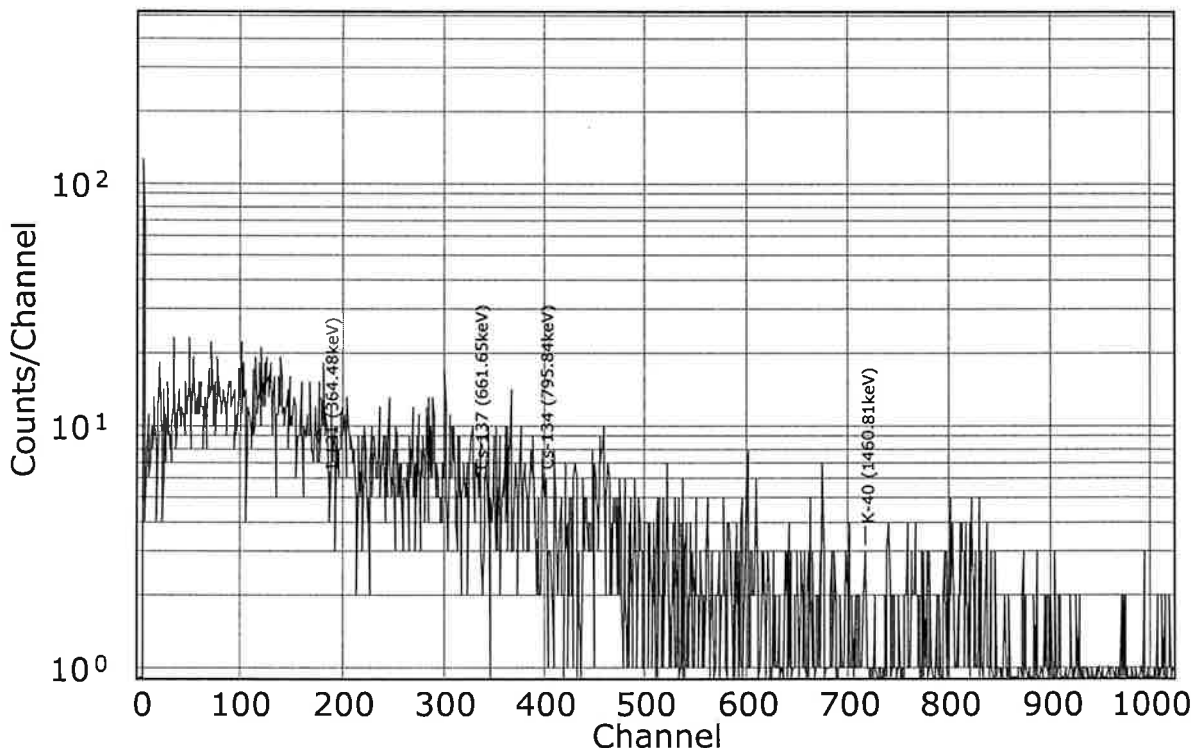
データID : S0120120113172956
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 17:29:56
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	2.39E+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.	2.62E+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3-1F
 検体番号 : C1D023
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.901
 測定試料重量 : 0.901 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

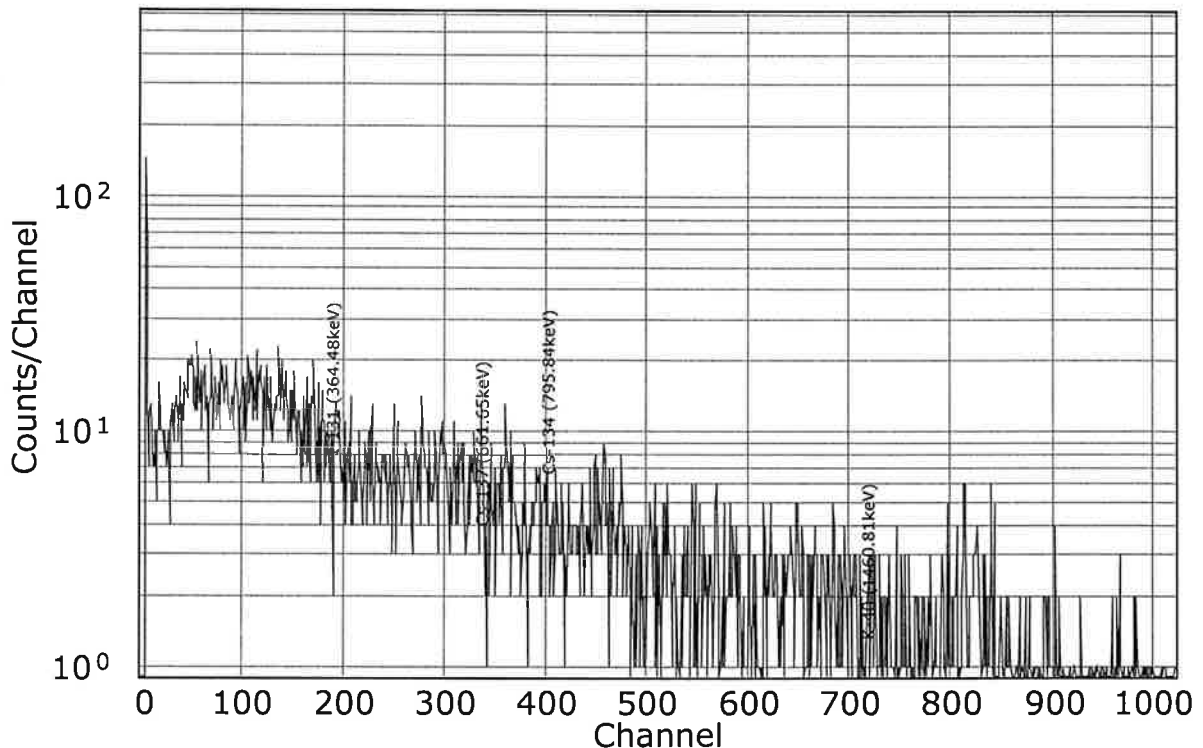
データID : S0120120113174554
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 17:45:54
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	1.53E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.42E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.48E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.76E+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3-2F
 検体番号 : C1D024
 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 】

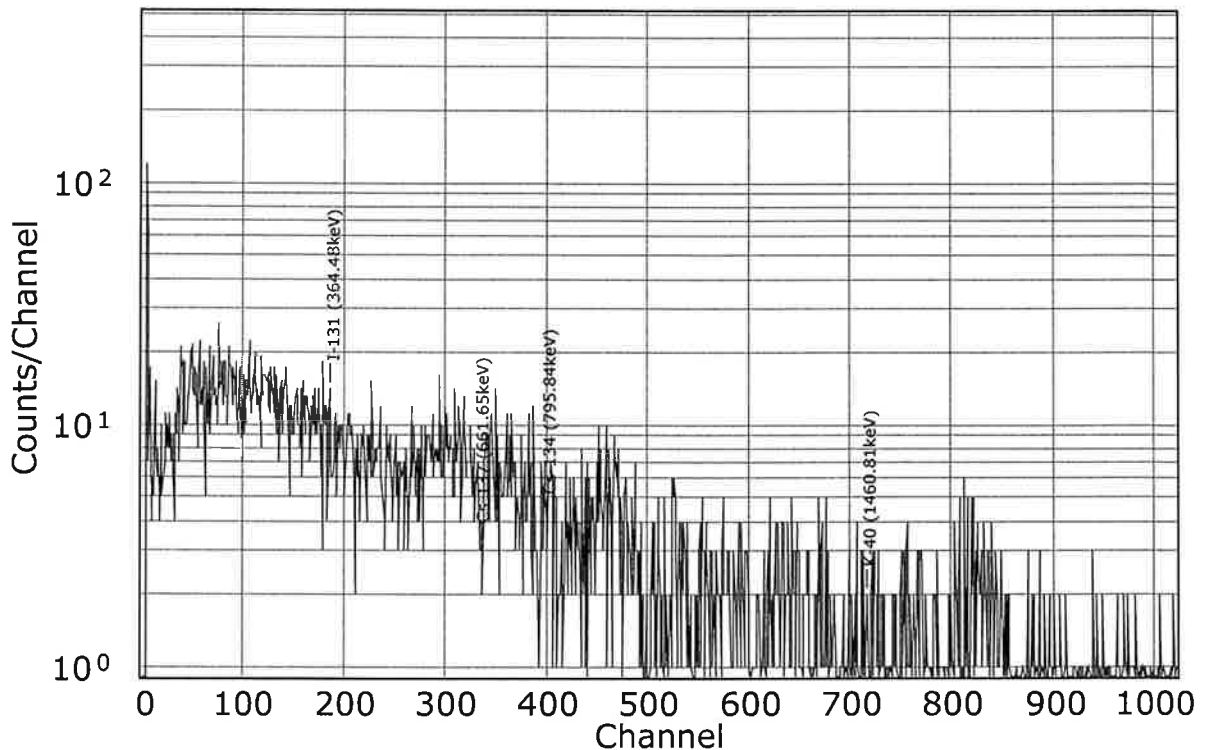
データID : S0120120113180141
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 18:01:41
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	2.51E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.59E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.55E+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4-1F
 検体番号 : C1D025
 依頼者 : PPQC (菅本商店)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.906
 測定試料重量 : 0.906 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120113181749
 測定日時 : 2012/01/13 (金) 18:17:49
 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: 2012/01/13 (金) 10:37:27)
 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.	1.54E+01
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.	2.43E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.50E+02

