



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: 卵(内容のみ)
受付番号: C519001~C519008
受付日: 2012年5月21日
測定日: 2012年5月25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
石田農場 1号舎	検出せず (<16.4Bq/kg) ¹	検出せず (<28.0Bq/kg)	検出せず (<26.2Bq/kg)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
石田農場 2号舎	検出せず (<14.6Bq/kg) ¹	検出せず (<25.1Bq/kg)	検出せず (<23.8Bq/kg)	
石田農場 3号舎	検出せず (<14.9Bq/kg) ¹	検出せず (<25.9Bq/kg)	検出せず (<23.8Bq/kg)	
石田農場 7号舎	検出せず (<14.9Bq/kg) ¹	検出せず (<25.3Bq/kg)	検出せず (<23.7Bq/kg)	
石田農場 8A号舎	検出せず (<14.0Bq/kg) ¹	検出せず (<24.0Bq/kg)	検出せず (<22.5Bq/kg)	
石田農場 8B号舎	検出せず (<15.5Bq/kg) ¹	検出せず (<26.8Bq/kg)	検出せず (<25.3Bq/kg)	
石田農場 10号舎	検出せず (<14.7Bq/kg) ¹	検出せず (<25.2Bq/kg)	検出せず (<23.9Bq/kg)	
石田農場 11号舎	検出せず (<14.9Bq/kg) ¹	検出せず (<25.7Bq/kg)	検出せず (<25.0Bq/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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 1号舎
 検体番号 : C519001
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.8 kg
 測定試料重量 : 0.8 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

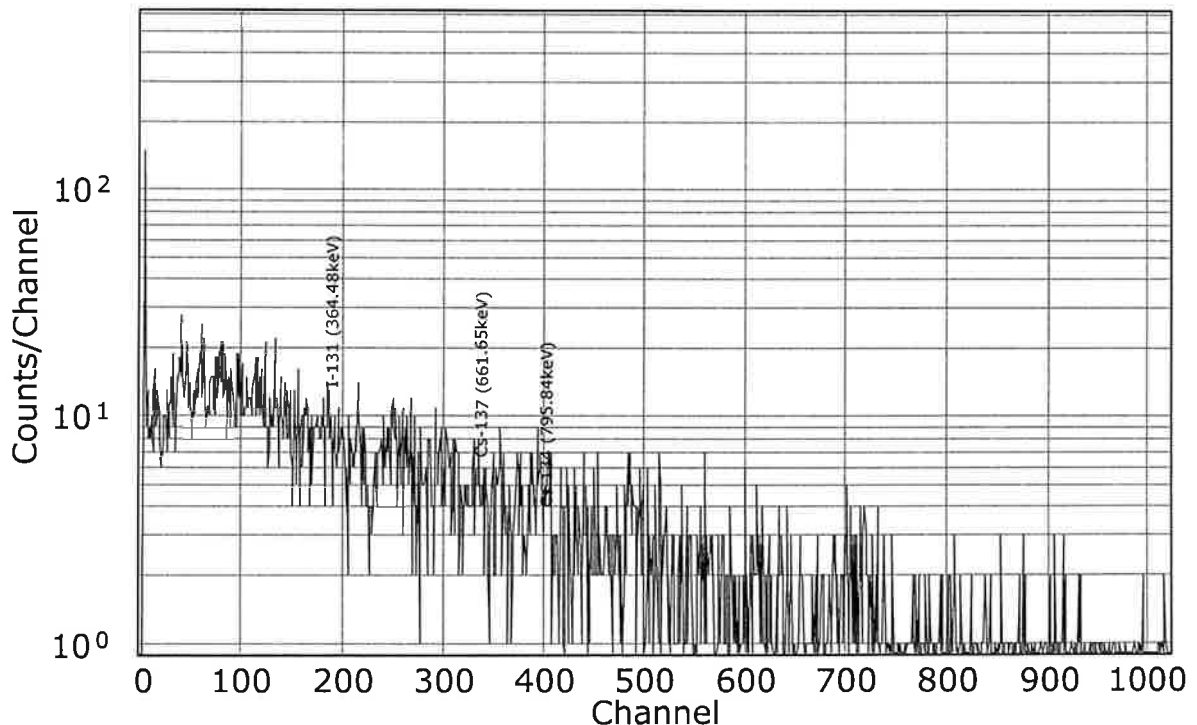
データID : S0120120525102919
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:29:19
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.64E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.62E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.80E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.42E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 2号舎
 検体番号 : C519002
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.895 kg
 測定試料重量 : 0.895 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

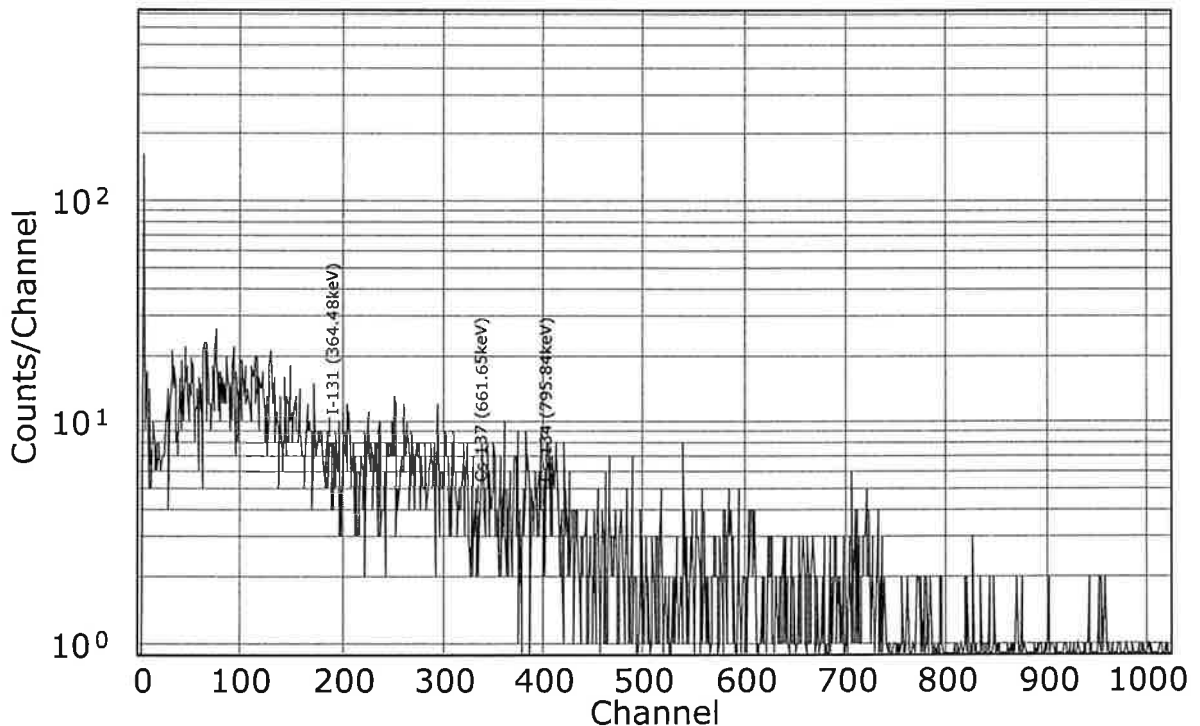
データID : S0120120525104625
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:46:25
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.46E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.38E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.51E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.89E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 3号舎
 検体番号 : C519003
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.862 kg
 測定試料重量 : 0.862 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

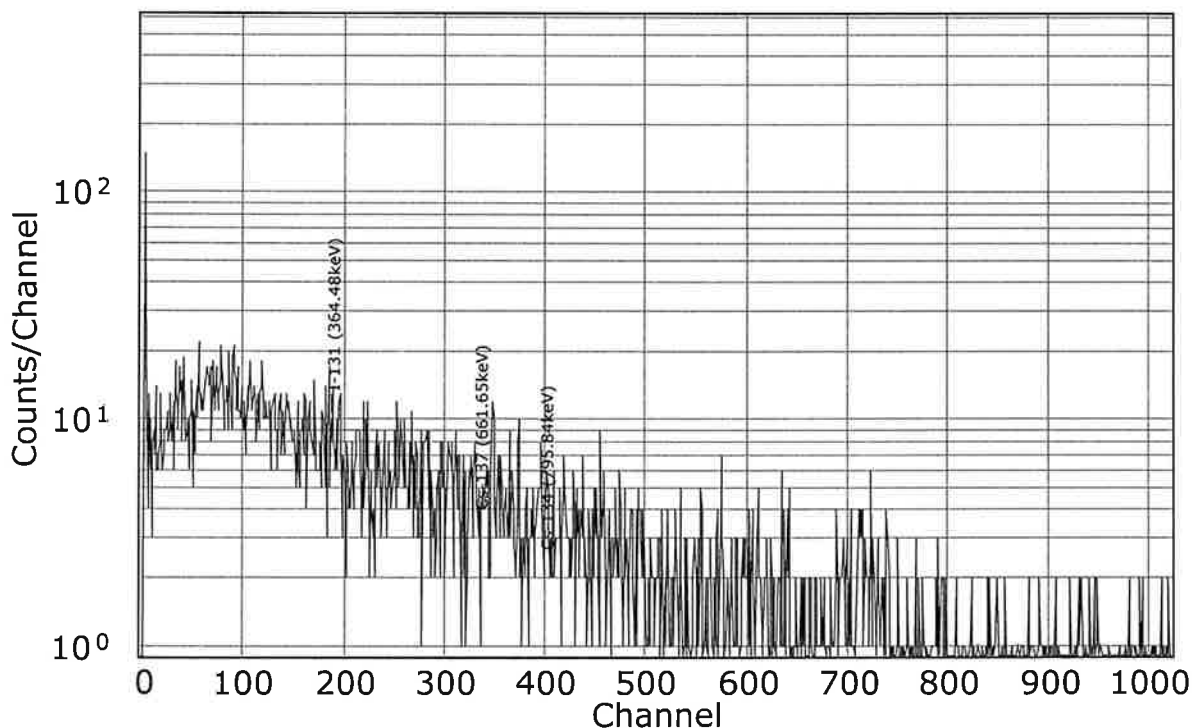
データID : S0120120525110612
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 11:06:12
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.49E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.38E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.59E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.97E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 7号舎
 検体番号 : C519004
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.893 kg
 測定試料重量 : 0.893 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

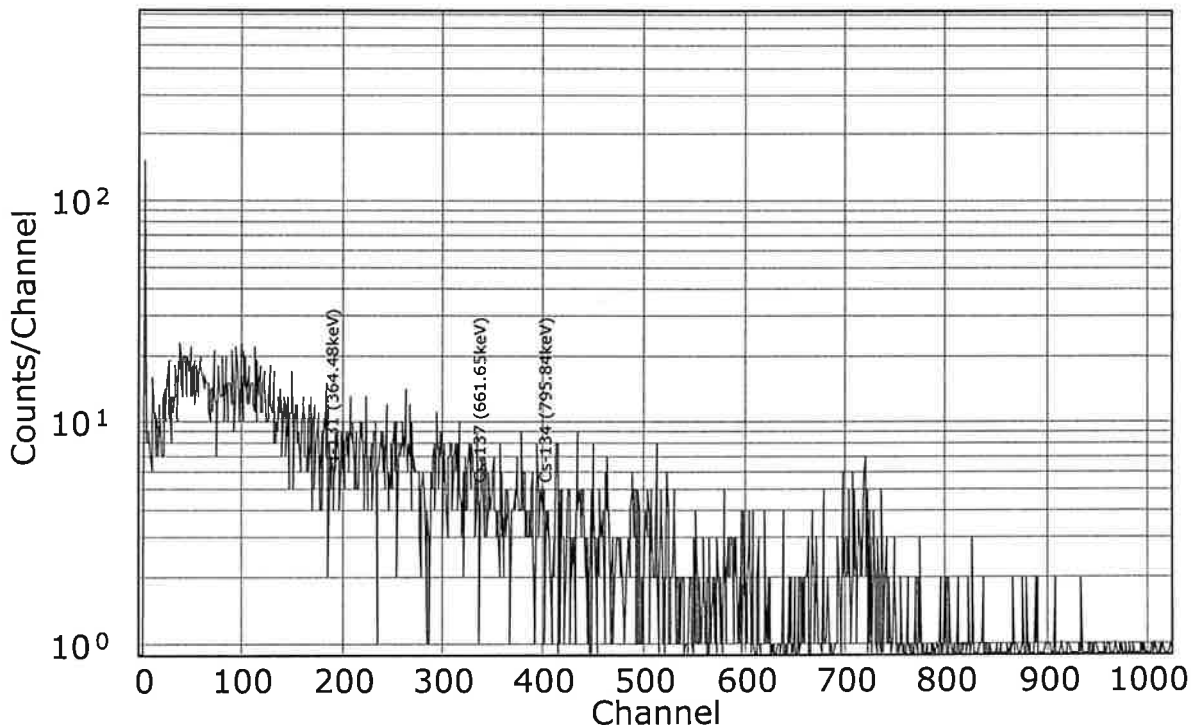
データID : S0120120525120043
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 12:00:43
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.49E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.53E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.91E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 8A号舎
 検体番号 : C519005
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.92 kg
 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 】

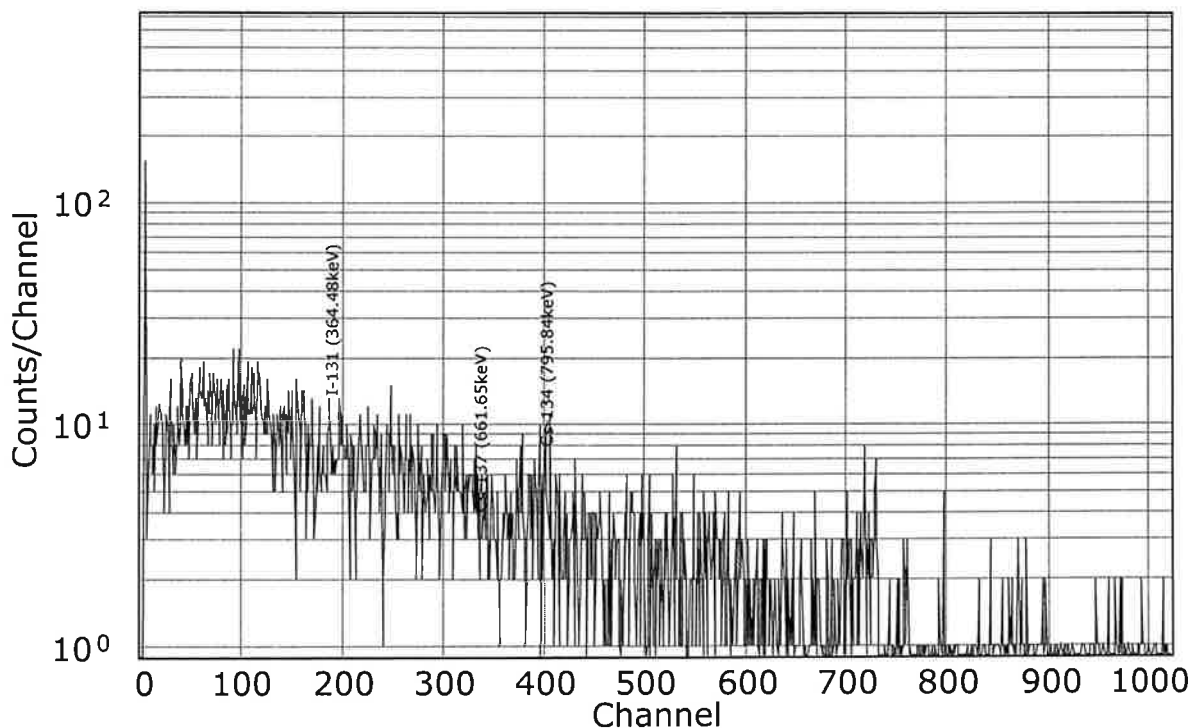
データID : S0120120525114358
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 11:43:58
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.40E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.25E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.65E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 8B号舎
 検体番号 : C519006
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.846 kg
 測定試料重量 : 0.846 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

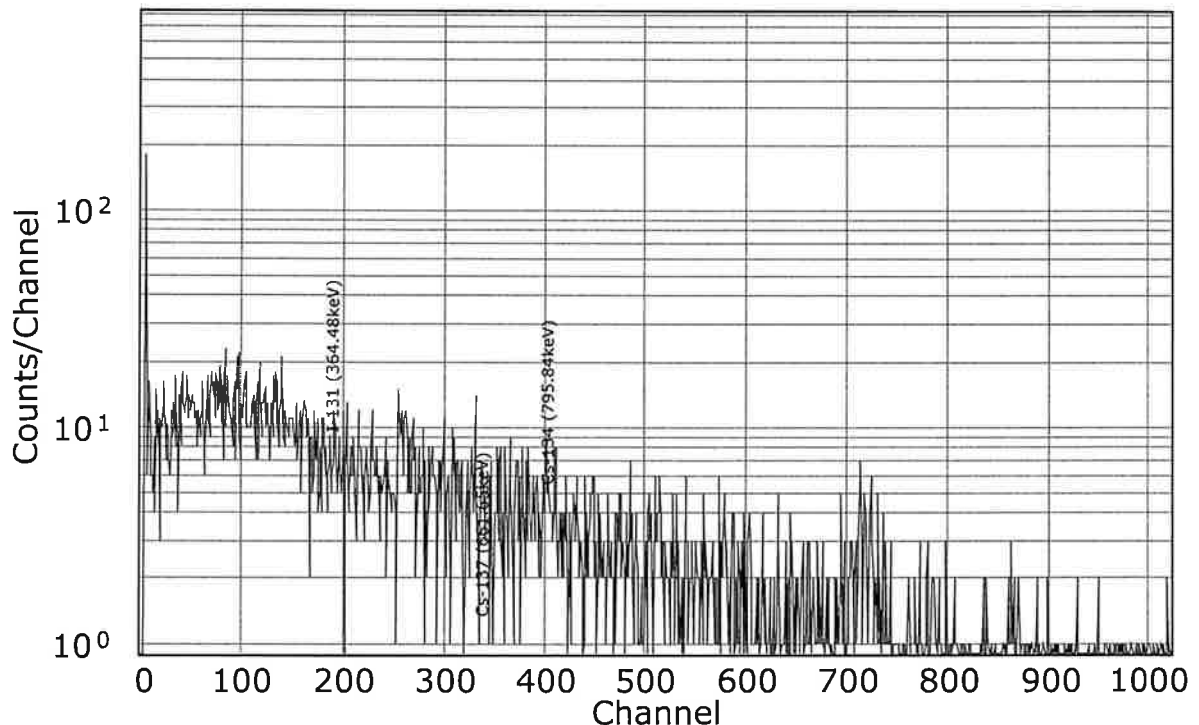
データID : S0120120525122343
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 12:23:43
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.55E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.53E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.68E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.21E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 10号舎
 検体番号 : C519007
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.897 kg
 測定試料重量 : 0.897 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

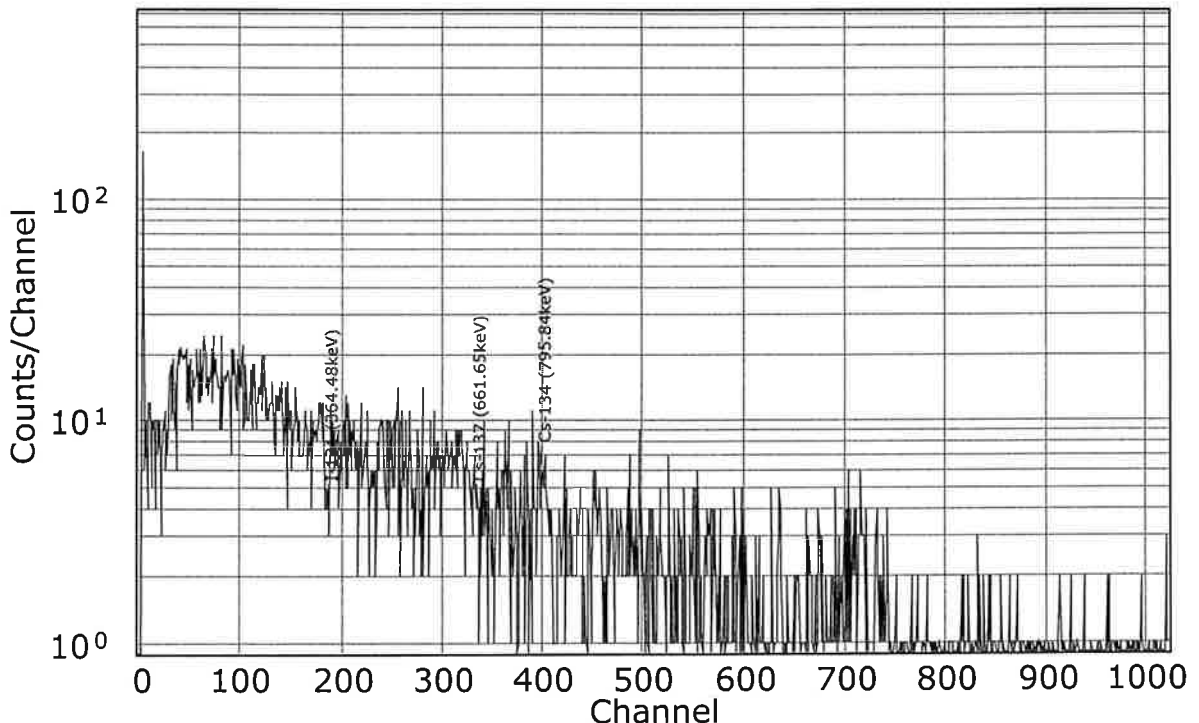
データID : S0120120525133730
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 13:37:30
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.47E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.52E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.90E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 11号舎
 検体番号 : C519008
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.856 kg
 測定試料重量 : 0.856 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120525135410
 測定日時 : 2012/05/25 (金) 13:54:10
 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 : 2012/05/25 (金) 10:00:28)
 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.	1.49E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	2.57E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.07E+01) (誤差は3σ)

