

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: C818004~C818011
 受付日: 2012年8月21日
 測定日: 2012年8月24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 ($<5.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<6.00\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.37\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3号舎	検出せず ($<5.84\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.99\text{Bq/kg}$)	
石田農場 7号舎	検出せず ($<5.99\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.66\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.10\text{Bq/kg}$)	
石田農場 8A号舎	検出せず ($<5.78\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	
石田農場 8B号舎	検出せず ($<5.55\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.51\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.91\text{Bq/kg}$)	
石田農場 10号舎	検出せず ($<5.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{q/kg}$)	検出せず ($<9.48\text{Bq/kg}$)	
石田農場 11号舎	検出せず ($<5.92\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.73\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.35\text{Bq/kg}$)	

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のに記載: 卵

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 : C818004
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.176 kg
 測定試料重量 : 1.176 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

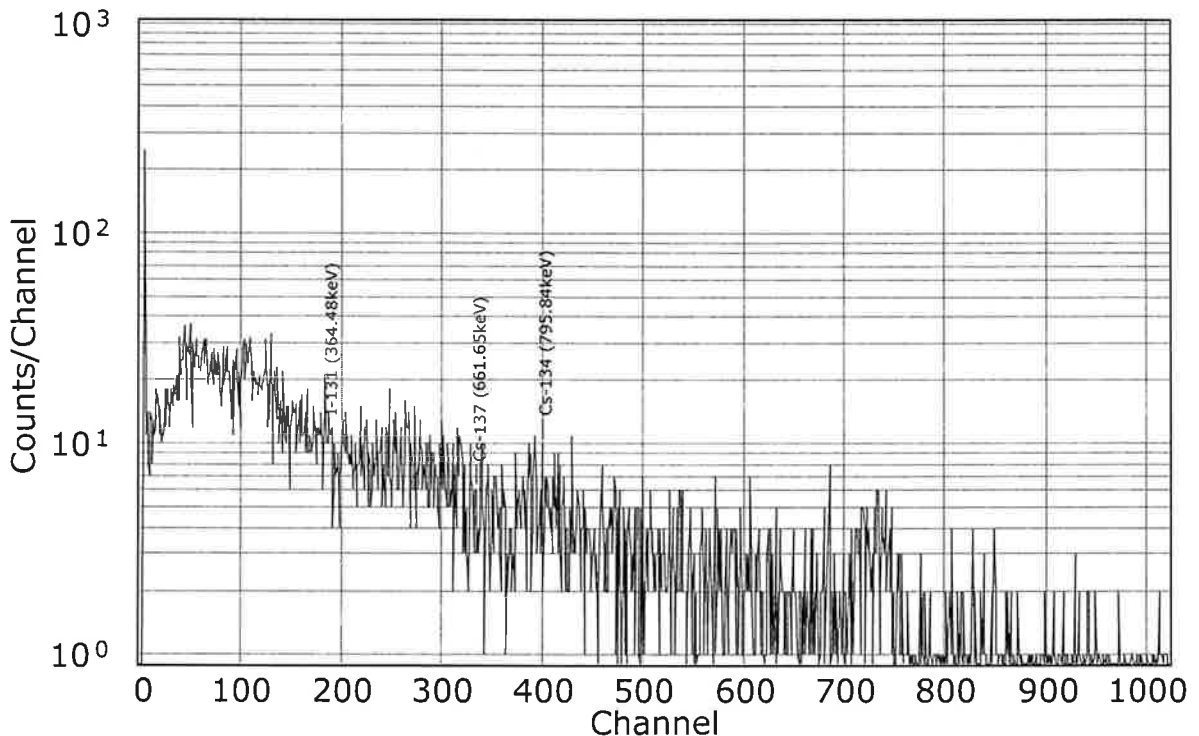
データID : S0120120824111146
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 11:11:46
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.45E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.95E+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 : C818005
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.241 kg
 測定試料重量 : 1.241 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

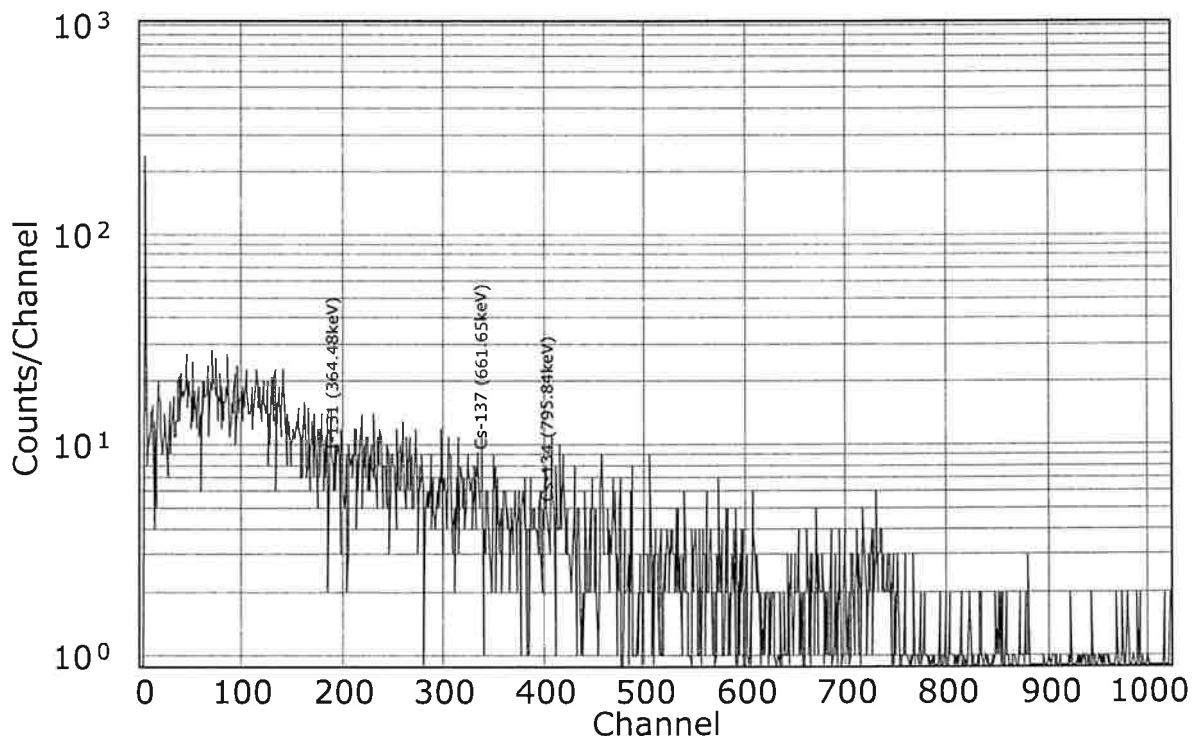
データID : S0120120824114122
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 11:41:22
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	6.00E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.37E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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 : C818006
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.047 kg
 測定試料重量 : 1.047 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

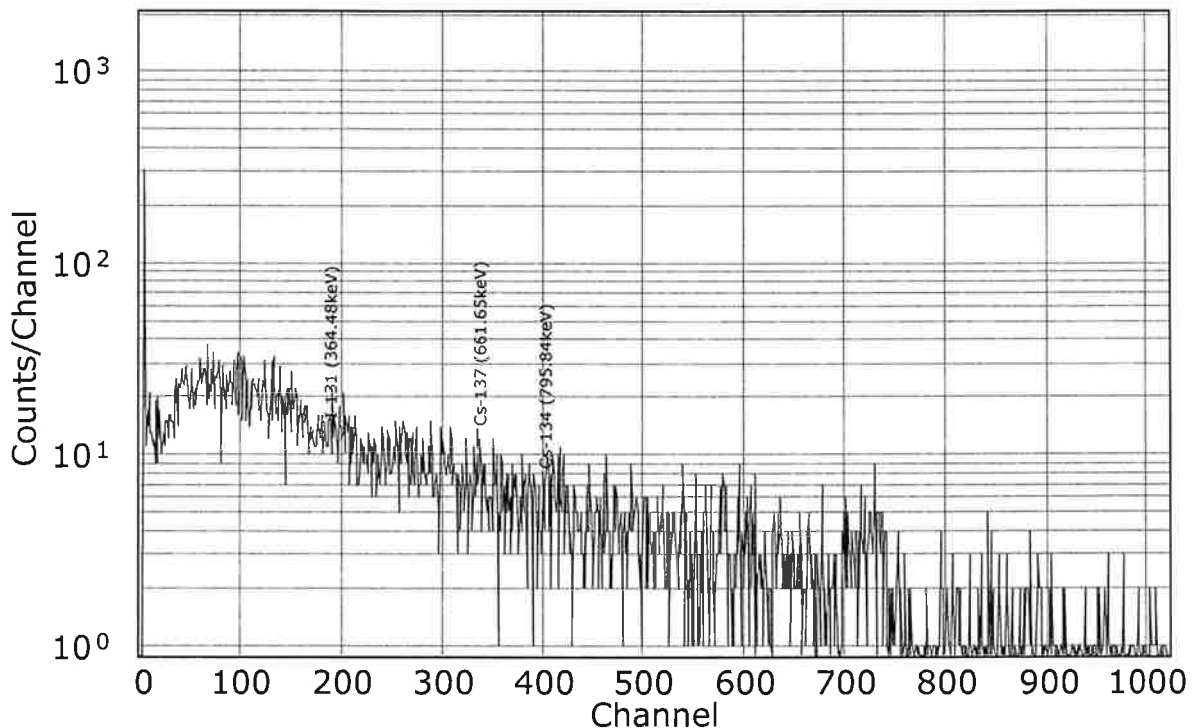
データID : S0120120824120509
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 12:05:09
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.84E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.99E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.69E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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 : C818007
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.202 kg
 測定試料重量 : 1.202 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

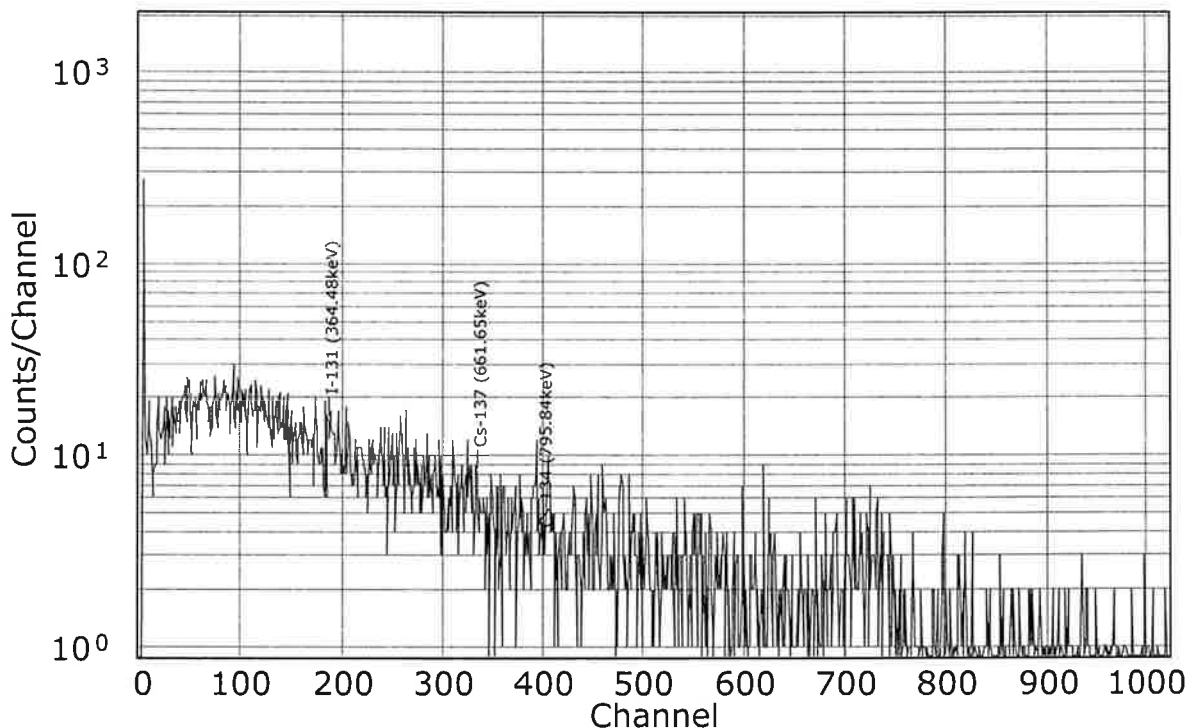
データID : S0120120824124728
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 12:47:28
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.10E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.66E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 : C818008
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.152 kg
 測定試料重量 : 1.152 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

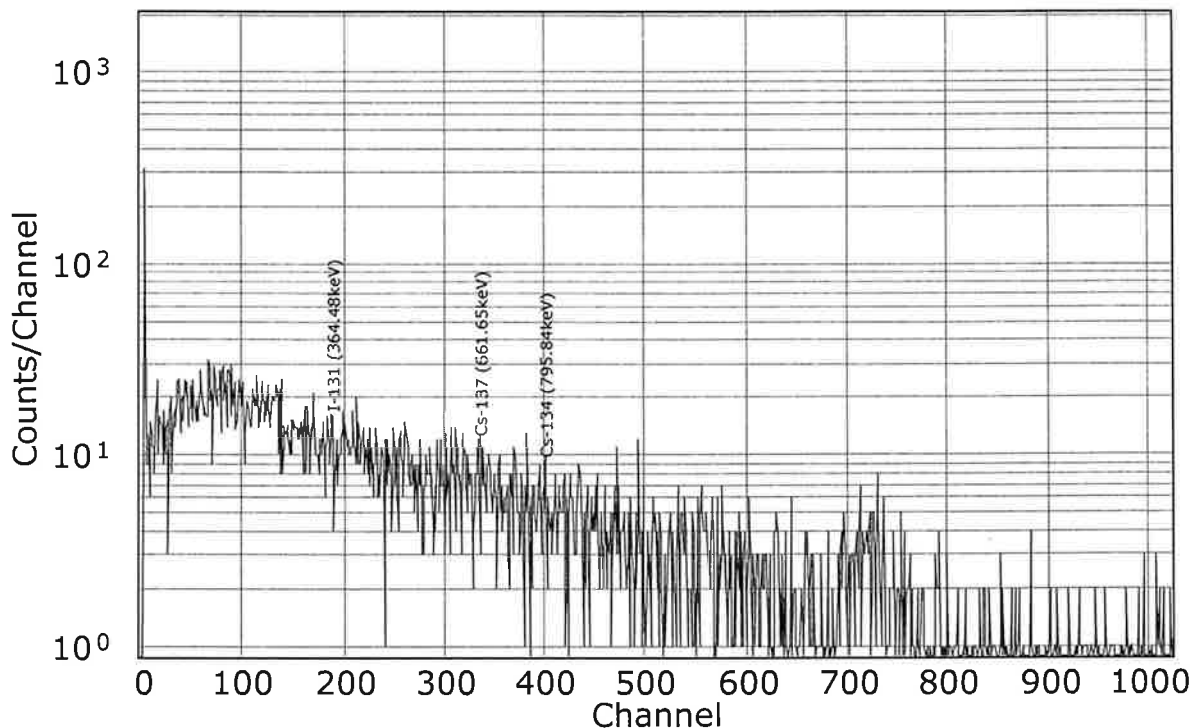
データID : S0120120824130901-02
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 13:09:01
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.78E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.12E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 8B号舎
 検体番号 : C818009
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.236 kg
 測定試料重量 : 1.236 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

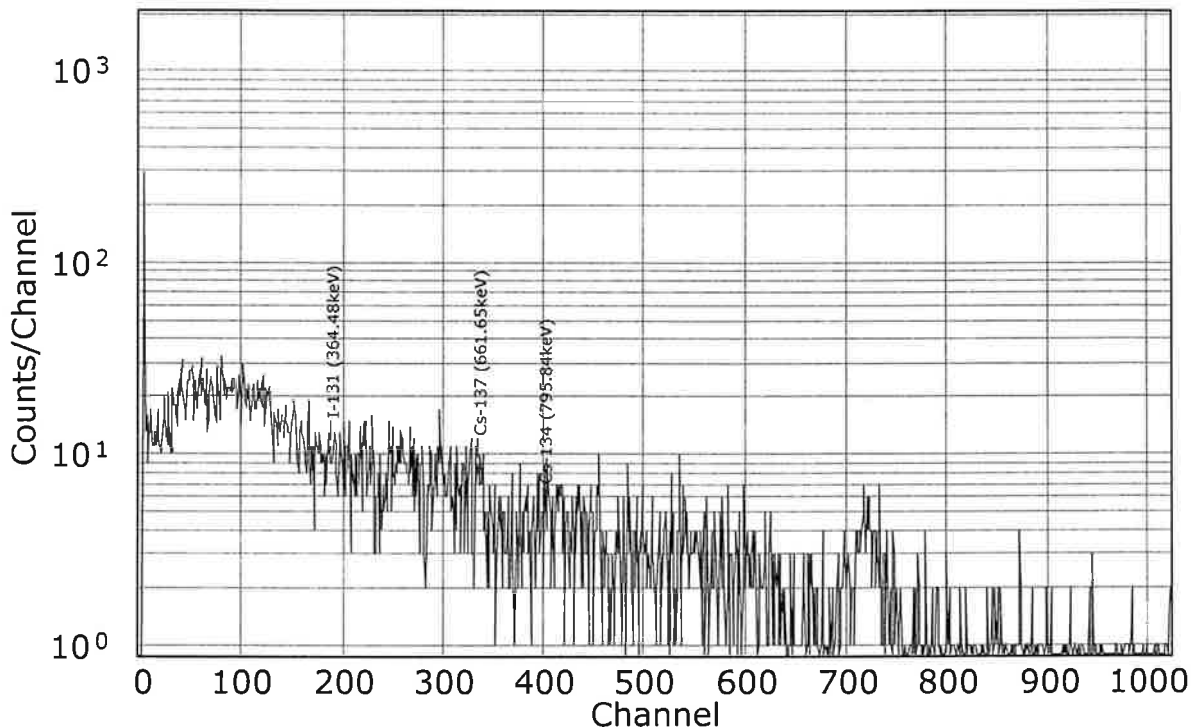
データID : S0120120824134259
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 13:42:59
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.55E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.91E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.51E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+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 : C818010
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.097 kg
 測定試料重量 : 1.097 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

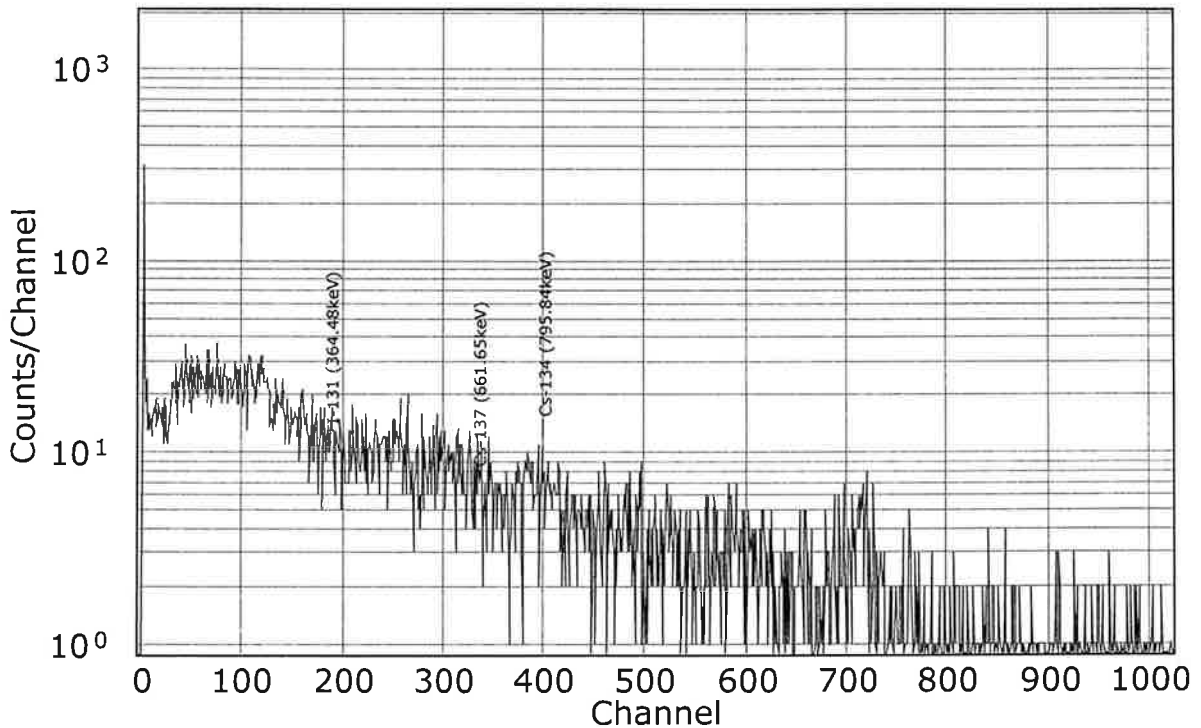
データID : S0120120824142047
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 14:20:47
 測定時間 : 23 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.74E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.48E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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 : C818011
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.127 kg
 測定試料重量 : 1.127 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120824144457-02
 測定日時 : 2012/08/24 (金) 14:44:57
 測定時間 : 22 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 : 2012/08/24 (金) 09:21:52)
 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.	5.92E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.35E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.73E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+01) (誤差は3σ)

