



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年6月12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: 卵(内容のみ)
受付番号: E60B002~E60B008
受付日: 2014年6月2日
測定日: 2014年6月11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
第3農場 1A号舎	検出せず (<3.32Bq/kg) ¹	検出せず (<9.57Bq/kg)	検出せず (<8.77Bq/kg)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
第3農場 1B号舎	検出せず (<5.73Bq/kg) ¹	検出せず (<9.65Bq/kg)	検出せず (<9.16Bq/kg)	
第3農場 2号舎	検出せず (<6.01Bq/kg) ¹	検出せず (<10.3Bq/kg)	検出せず (<9.41Bq/kg)	
第3農場 3号舎	検出せず (<5.60Bq/kg) ¹	検出せず (<9.49Bq/kg)	検出せず (<8.78Bq/kg)	
第3農場 6B号舎	検出せず (<5.64Bq/kg) ¹	検出せず (<9.81Bq/kg)	検出せず (<9.03Bq/kg)	
第3農場 7A号舎	検出せず (<5.92Bq/kg) ¹	検出せず (<9.91Bq/kg)	検出せず (<9.26Bq/kg)	
第3農場 7B号舎	検出せず (<5.86Bq/kg) ¹	検出せず (<9.78Bq/kg)	検出せず (<8.99Bq/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を記載: 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 (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : E60B002
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.996 kg
 測定試料重量 : 0.996 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

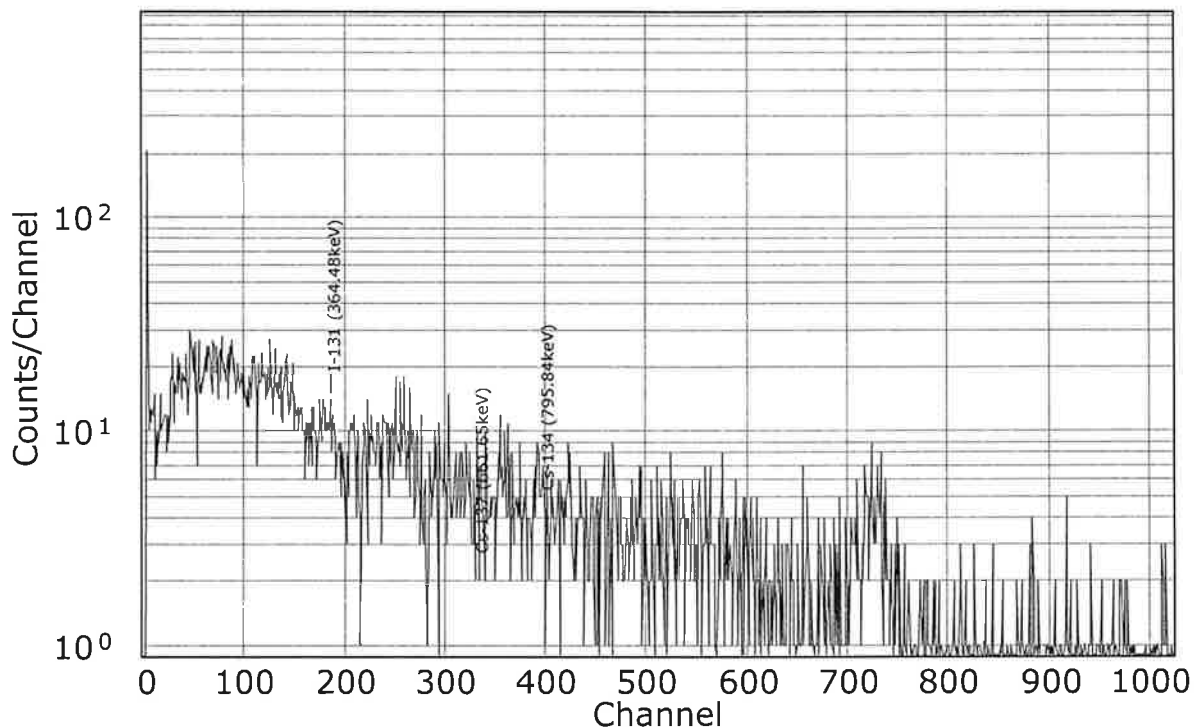
データID : S0120140611110645
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 11:06:45
 測定時間 : 21 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	3.32E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.77E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.57E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : E60B003
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.976 kg
 測定試料重量 : 0.976 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

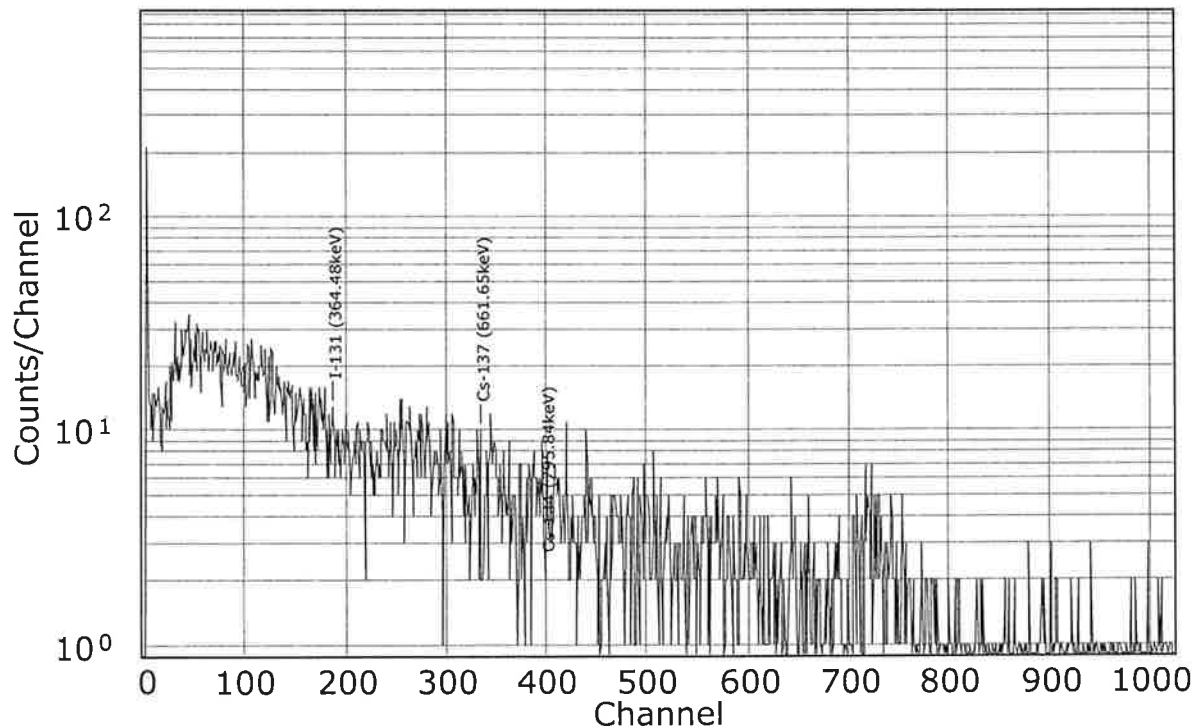
データID : S0120140611113023
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 11:30:23
 測定時間 : 21 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	5.73E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.16E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.65E+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_株式会社アグリテクノ
 産地 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : E60B004
 依頼者 : PPQC (株式会社アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.943 kg
 測定試料重量 : 0.943 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

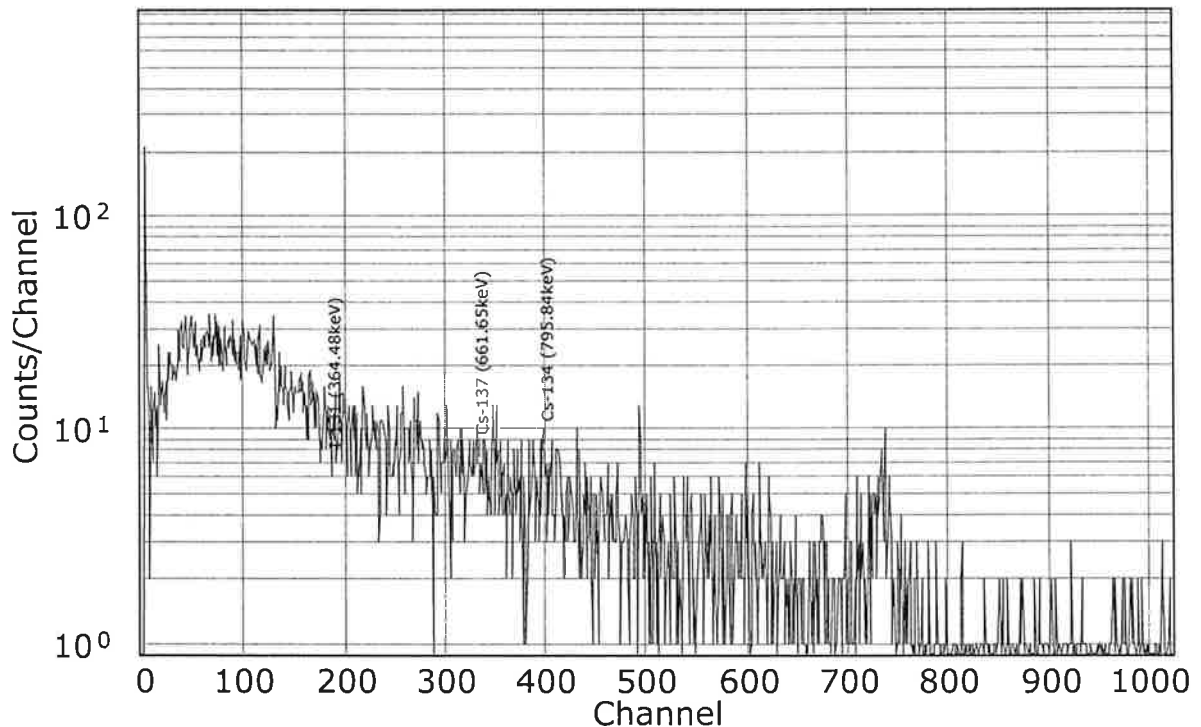
データID : S0120140611115444
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 11:54:44
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	6.01E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.41E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.97E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : E60B005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.026 kg
 測定試料重量 : 1.026 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

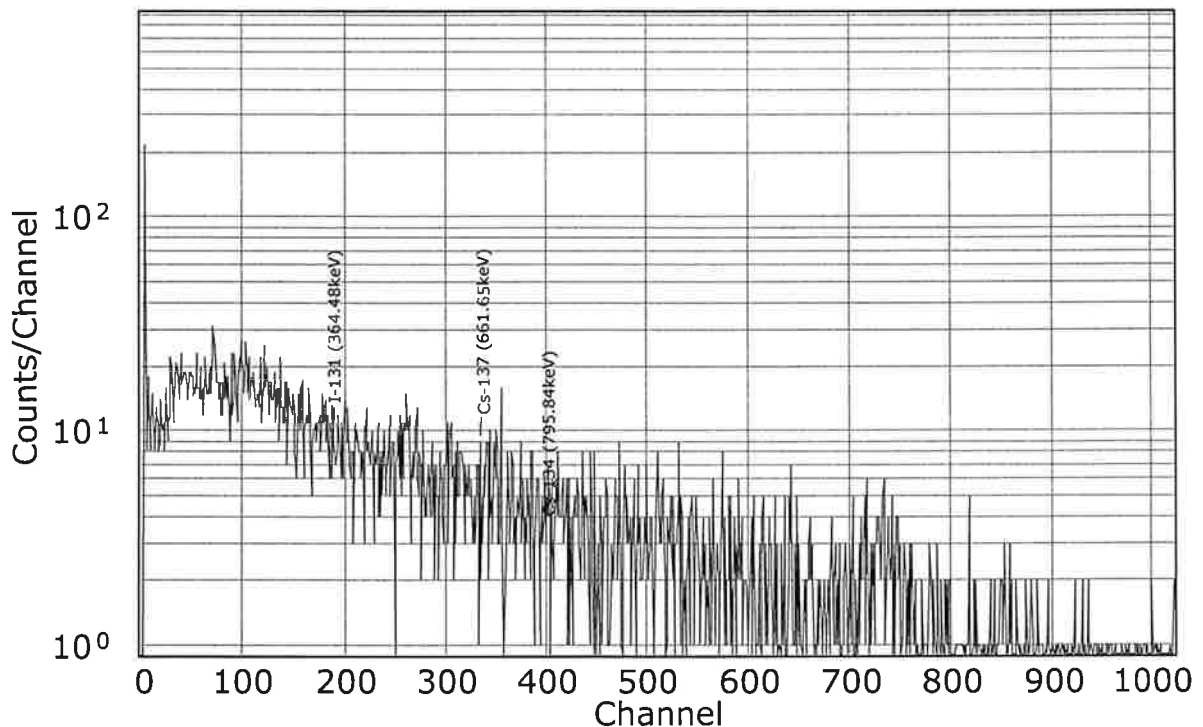
データID : S0120140611122342
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 12:23:42
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	5.60E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.78E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.49E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 6B号舎
 検体番号 : E60B006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.088 kg
 測定試料重量 : 1.088 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

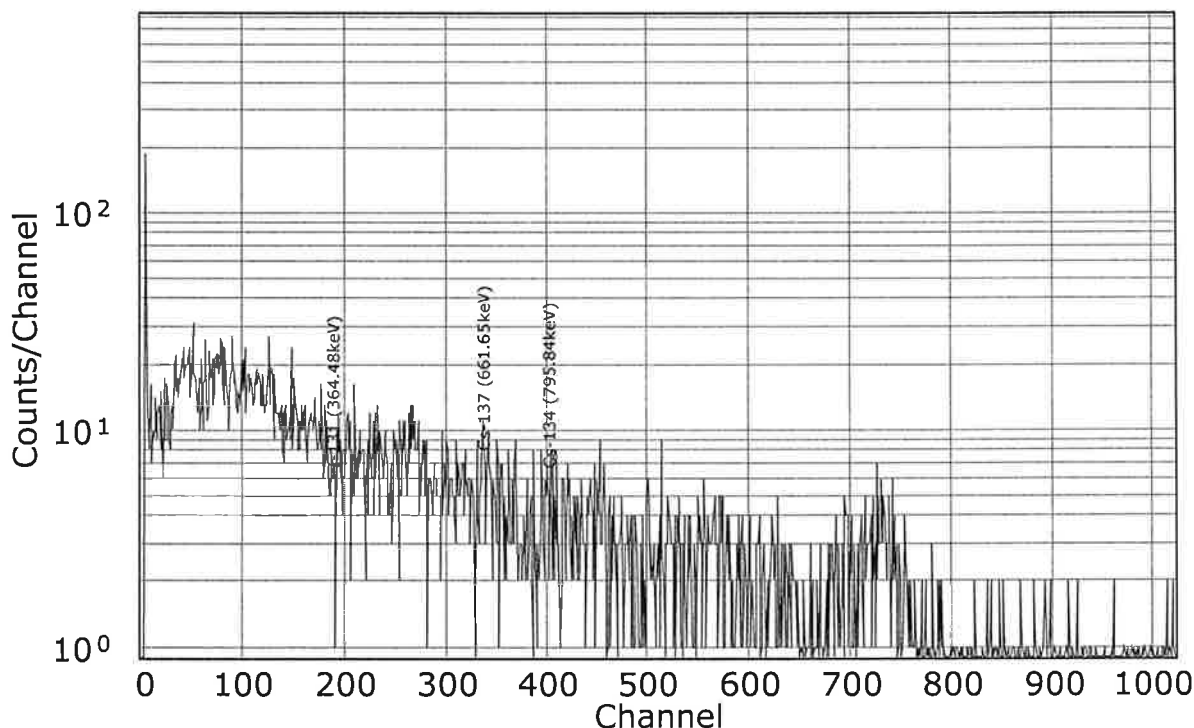
データID : S0120140611124648
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 12:46:48
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	5.64E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.03E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.81E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 7A号舎
 検体番号 : E60B007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.086 kg
 測定試料重量 : 1.086 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

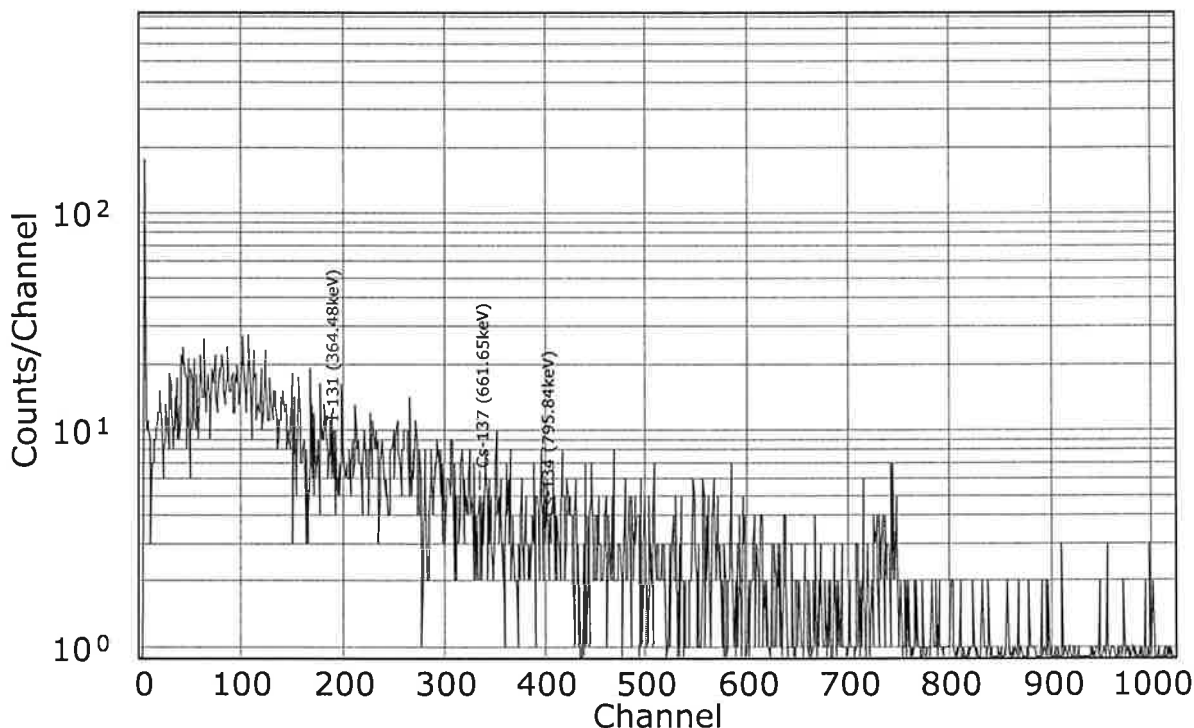
データID : S0120140611130920
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 13:09:20
 測定時間 : 16.69 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	9.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.91E+00
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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 7B号舎
 検体番号 : E60B008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.071 kg
 測定試料重量 : 1.071 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140611132636
 測定日時 : 2014/06/11 (水) 13:26:36
 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 : 2014/06/11 (水) 10:03:15)
 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.	5.86E+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.	9.78E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+01) (誤差は3σ)

