



株式会社 アグリテクノ 御中

2016年9月8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: F1908005~F1908010
 受付日: 2016年9月6日
 測定日: 2016年9月8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 ($<5.55\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.52\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.82\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第3農場 2号舎	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.44\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.69\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎 (白玉)	検出せず ($<5.29\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.93\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.23\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎 (赤玉)	検出せず ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.25\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.64\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎 (白玉)	検出せず ($<5.20\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.27\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.42\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎 (赤玉)	検出せず ($<5.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.98\text{Bq/kg}$)	

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

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 : F1908005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.94 kg
 測定試料重量 : 0.94 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

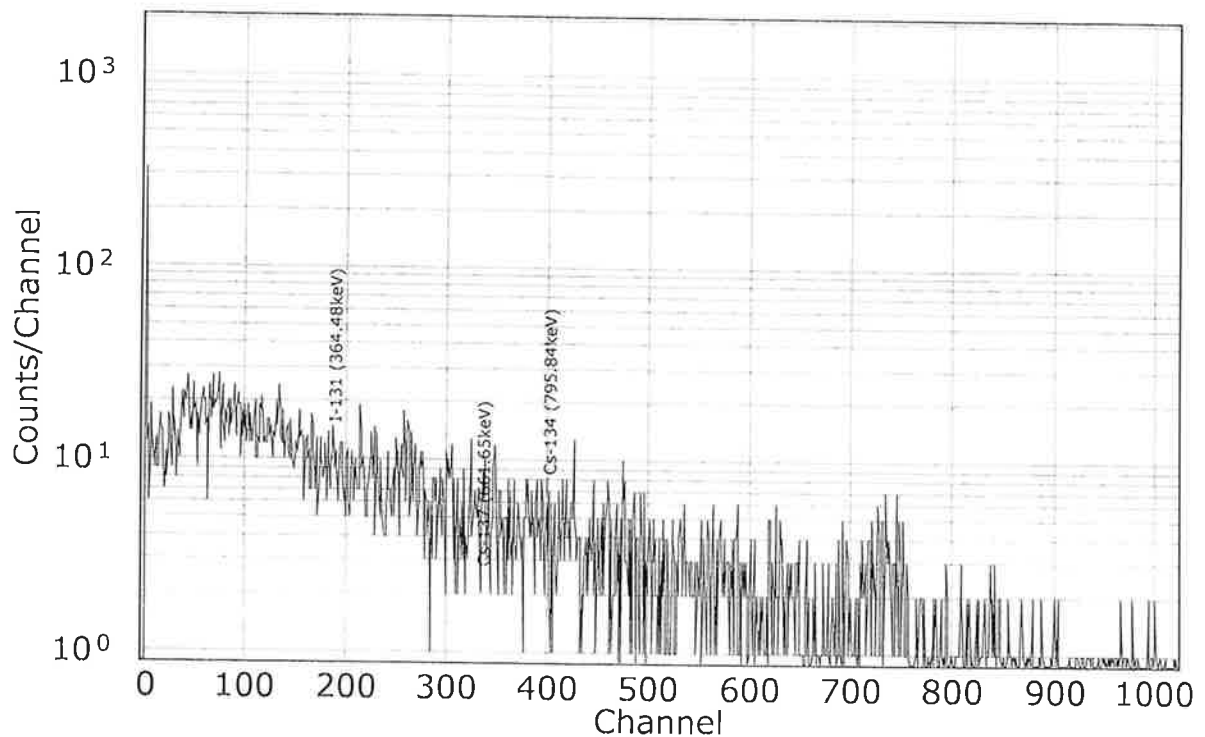
データID : S0120160908115037-03
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 11:50:37
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	8.82E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.52E+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 2号舎
 検体番号 : F1908006
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.057 kg
 測定試料重量 : 1.057 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

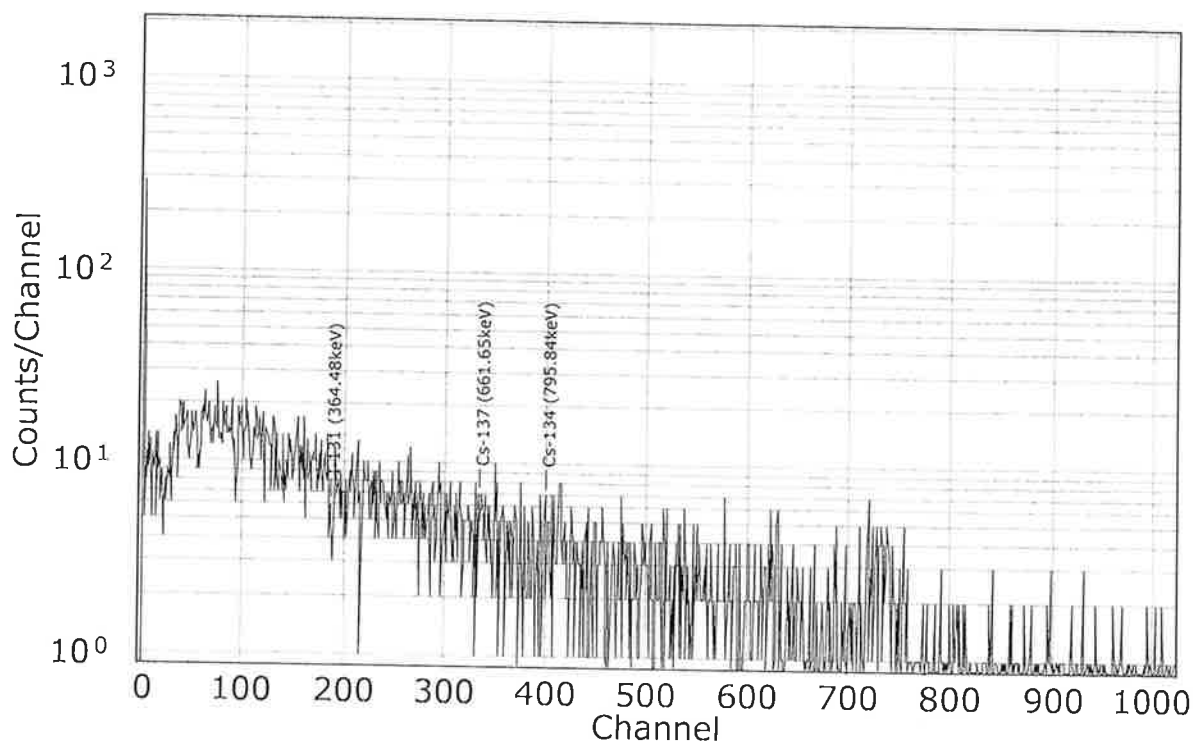
データID : S0120160908122657
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 12:26:57
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	5.53E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.69E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.44E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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 : F1908007
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 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 】

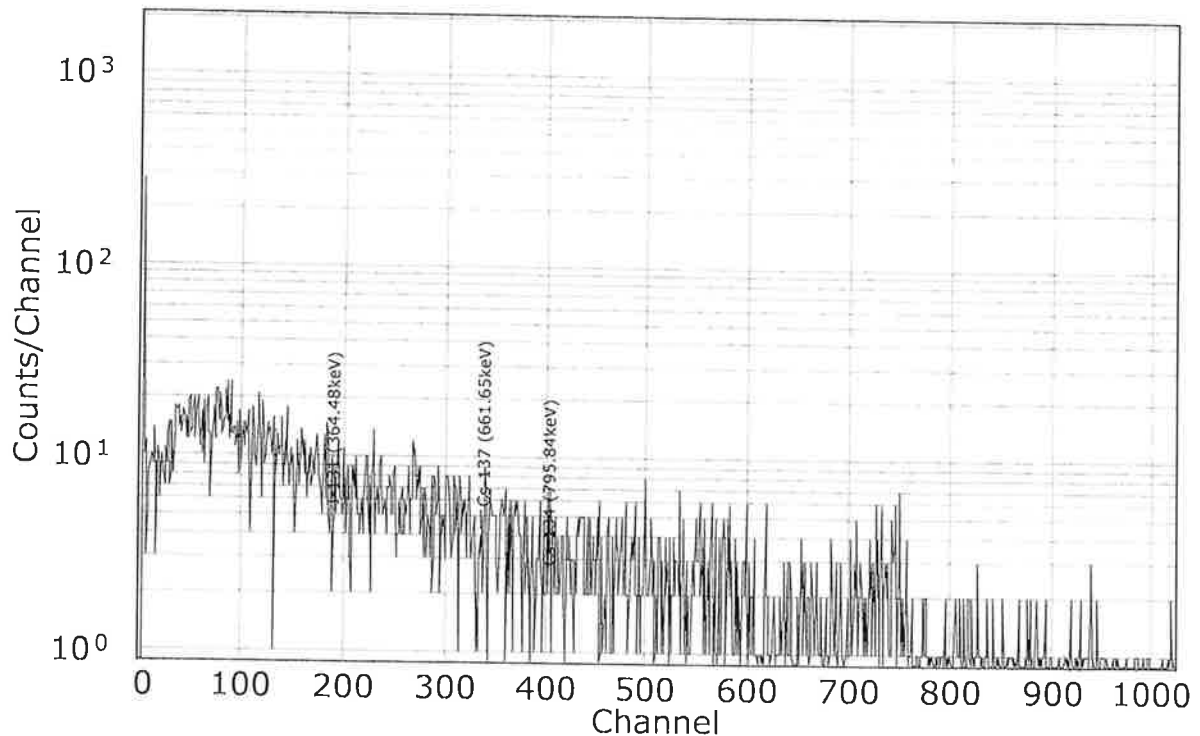
データID : S0120160908131527
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 13:15:27
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	5.29E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.23E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.72E+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 : F1908008
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 赤玉
 供試量 : 1.052 kg
 測定試料重量 : 1.052 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

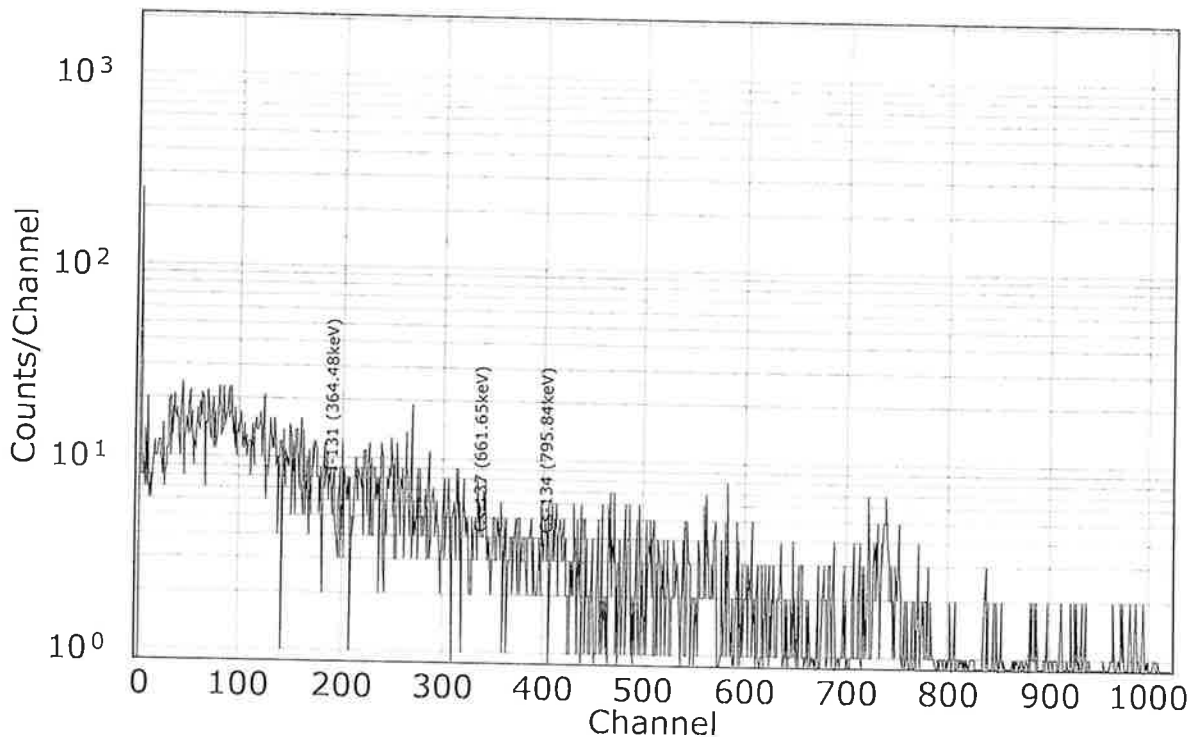
データID : S0120160908133500
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 13:35:00
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	5.44E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.64E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.25E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+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 5号舎
 検体番号 : F1908009
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 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 】

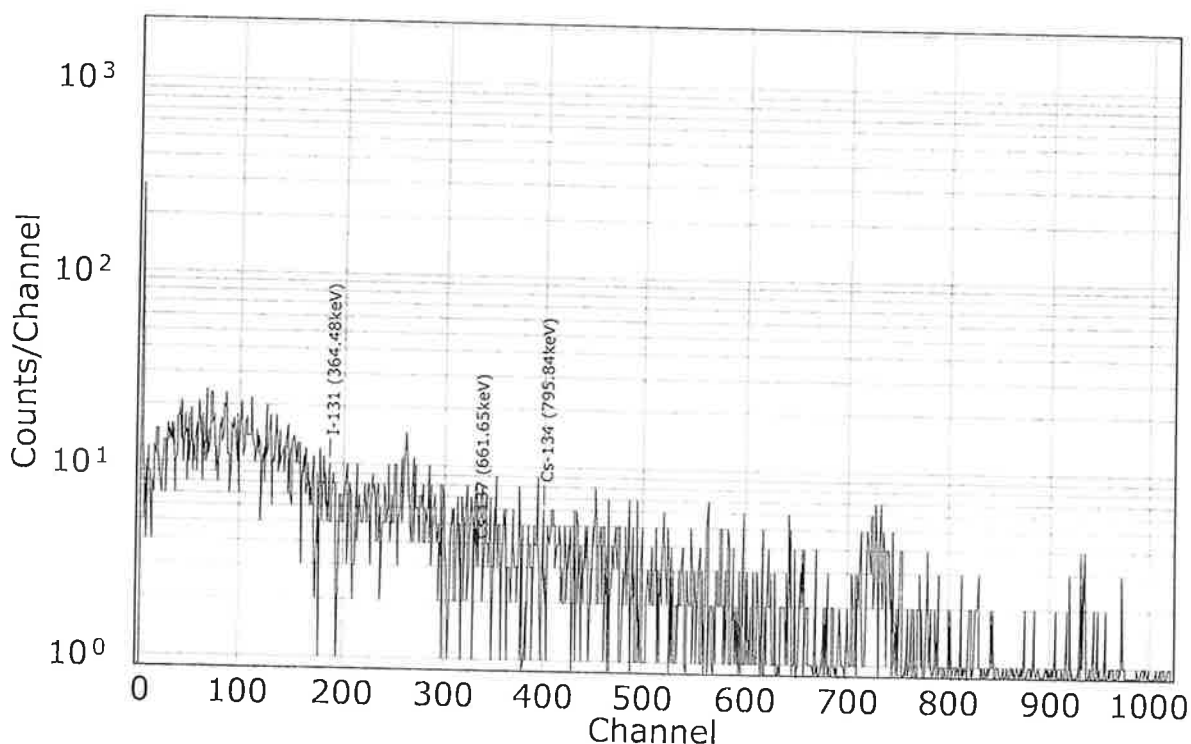
データID : S0120160908140126
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 14:01:26
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	5.20E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.42E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.27E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+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 5号舎
 検体番号 : F1908010
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 赤玉
 供試量 : 1.05 kg
 測定試料重量 : 1.05 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160908142202
 測定日時 : 2016/09/08 (木) 14:22:02
 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 : 2016/09/08 (木) 09:17:00)
 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.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.98E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.50E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+01) (誤差は3σ)

