



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年9月8日

検査結果報告書

株式会社ピーピーキューシ
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: E905003~E905007
受付日: 2014年9月4日
測定日: 2014年9月5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1育成 5B号舎 パック卵	検出せず ($<5.47\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.38\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.60\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
第1農場 パック卵	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.67\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.80\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3B号舎 パック卵	検出せず ($<5.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.86\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.90\text{Bq/kg}$)	
第3農場 2号舎 パック卵	検出せず ($<5.69\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.91\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2号舎 パック卵	検出せず ($<5.79\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.78\text{Bq/kg}$)	

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1育成 5B号舎
 検体番号 : E905003
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.09 kg
 測定試料重量 : 1.09 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

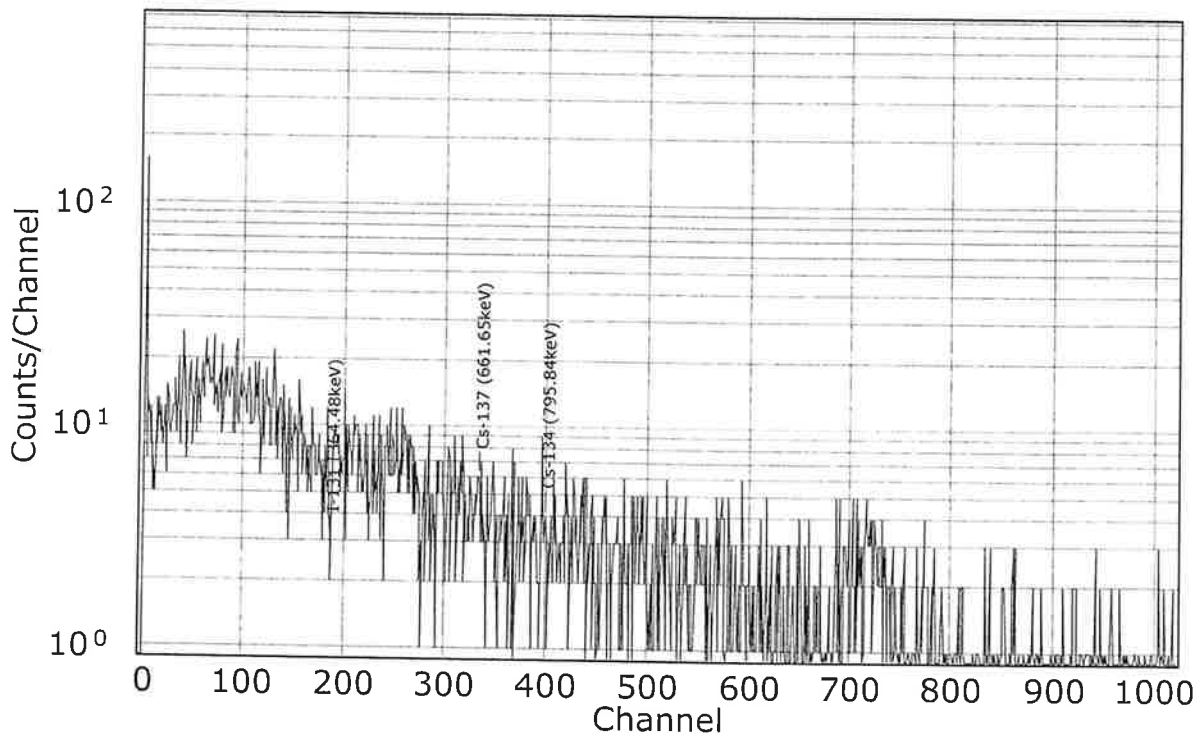
データID : S0120140905132737
 測定日時 : 2014/09/05 (金) 13:27:37
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/05 (金) 08:42:52)
 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.	5.47E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.60E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.38E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.80E+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1農場
 検体番号 : E905004
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.077 kg
 測定試料重量 : 1.077 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

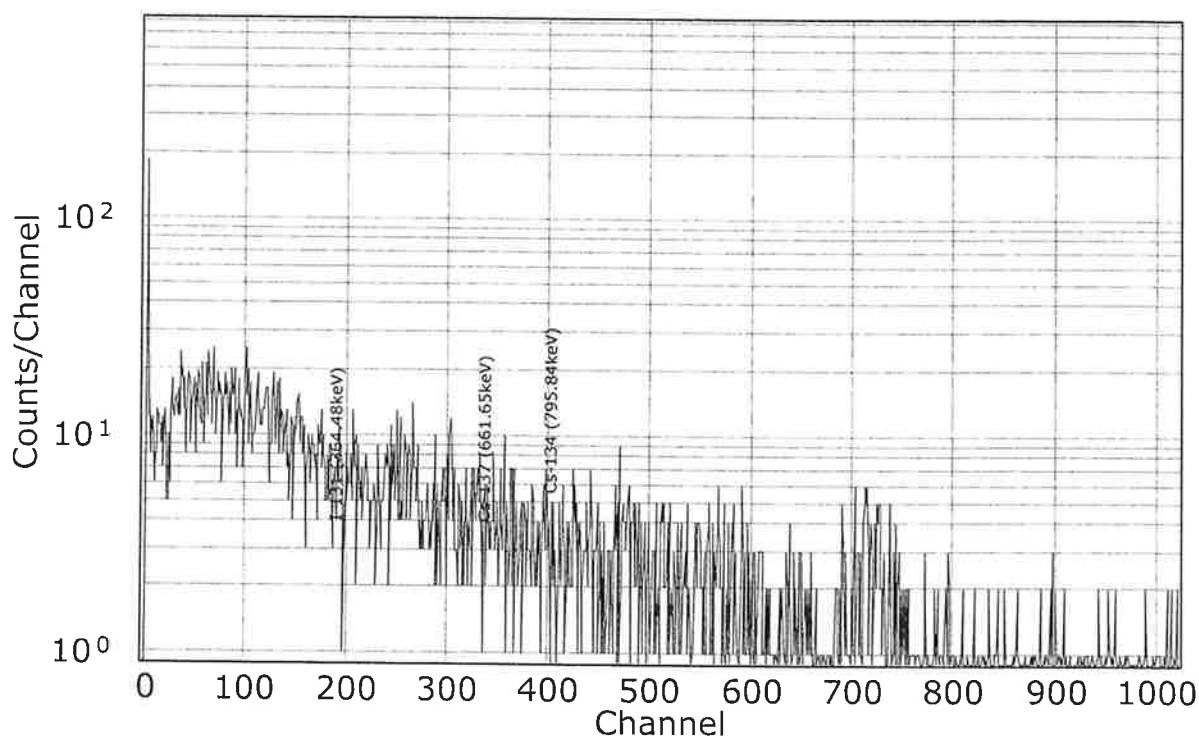
データID : S0120140905134519
 測定日時 : 2014/09/05 (金) 13:45:19
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/05 (金) 08:42:52)
 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.	5.53E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.80E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.67E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+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2農場 3号舎
 検体番号 : E905005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.012 kg
 測定試料重量 : 1.012 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

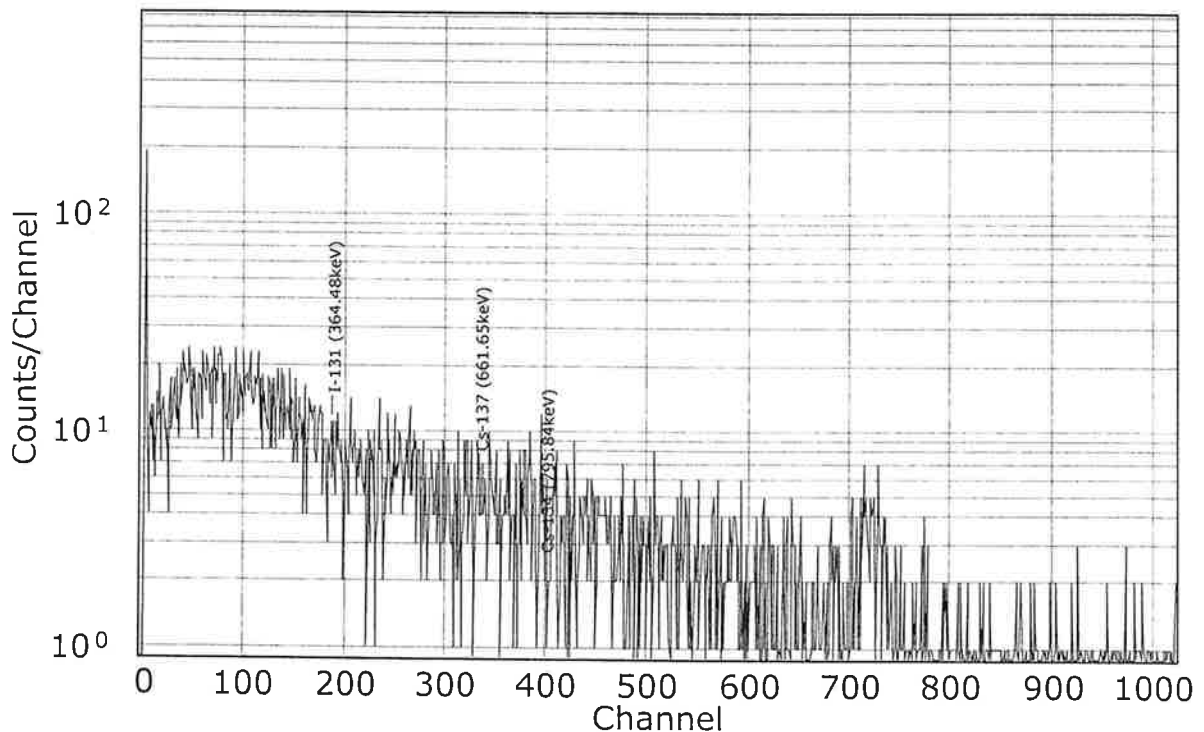
データID : S0120140905140439
 測定日時 : 2014/09/05 (金) 14:04:39
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/05 (金) 08:42:52)
 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.	5.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.90E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.89E+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 2号舎
 検体番号 : E905006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.075 kg
 測定試料重量 : 1.075 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

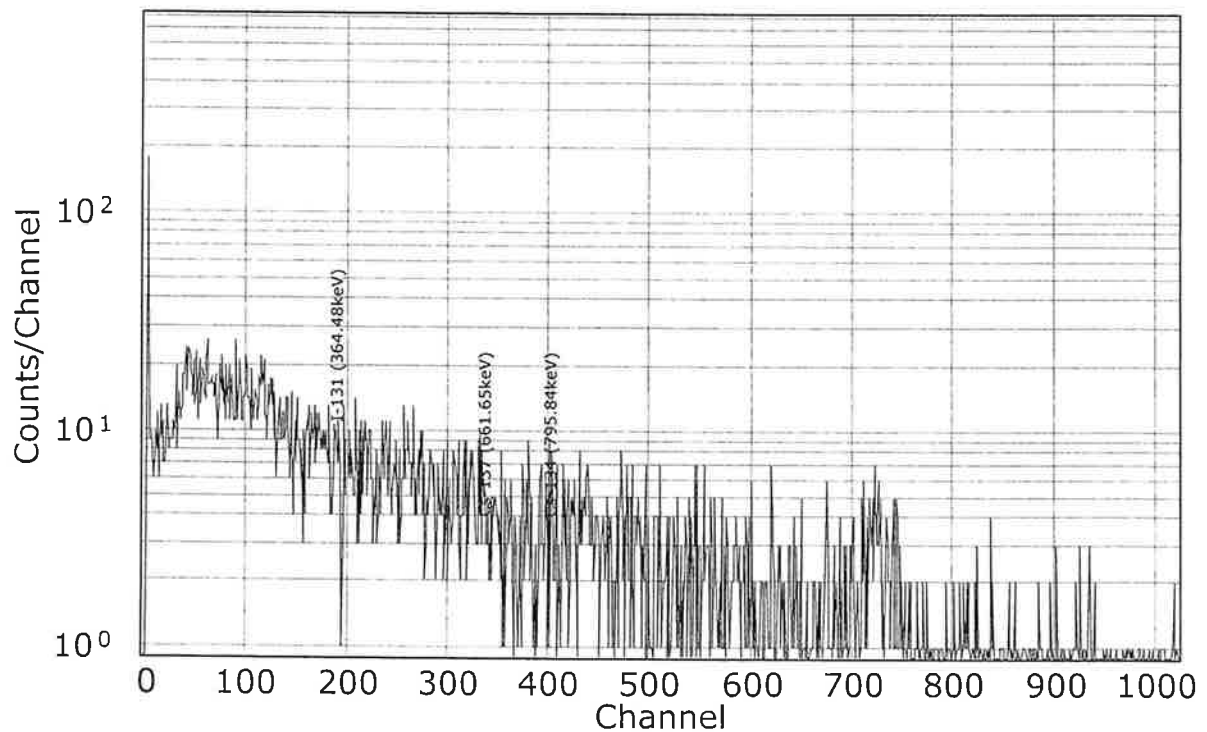
データID : S0120140905142421
 測定日時 : 2014/09/05 (金) 14:24:21
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/05 (金) 08:42:52)
 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.	5.69E+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.	1.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : E905007
 依頼者 : P P Q C (株アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.09 kg
 測定試料重量 : 1.09 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140905144235
 測定日時 : 2014/09/05 (金) 14:42:35
 測定時間 : 17 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 : 2014/09/05 (金) 08:42:52)
 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.	5.79E+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.	9.59E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+01) (誤差は3σ)

