



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年10月8日

検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: EA08001~EA08005
受付日: 2014年10月1日
測定日: 2014年10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1農場 1号舎 パック卵	検出せず ($<5.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.69\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第2農場 3B号舎 パック卵	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.67\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.87\text{Bq/kg}$)	
第3農場 2号舎 パック卵	検出せず ($<5.73\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.63\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.98\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎 パック卵	検出せず ($<5.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.43\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5B号舎 パック卵	検出せず ($<5.93\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.92\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$)	

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1農場 1号舎
 検体番号 : EA08001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント : 麦
 供試量 : 1.069 kg
 測定試料重量 : 1.069 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

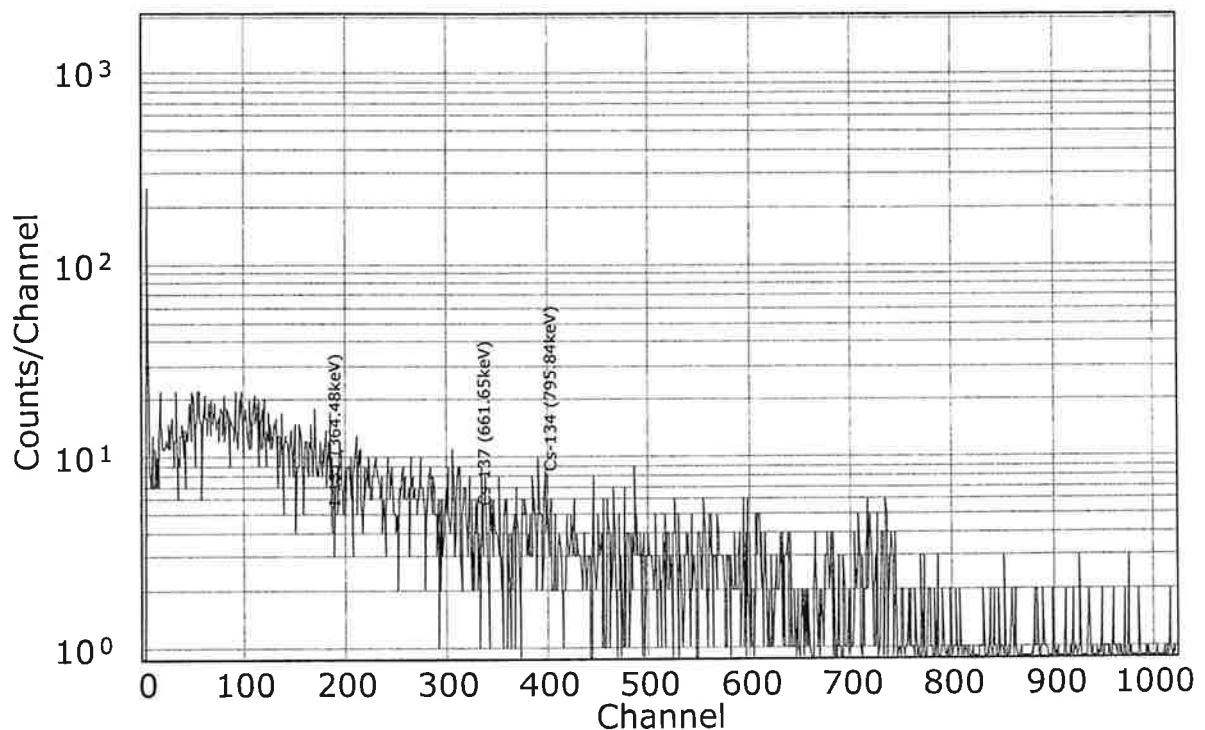
データID : S0120141008113714
 測定日時 : 2014/10/08 (水) 11:37:14
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/08 (水) 10:36:22)
 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.	8.69E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.47E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 3B号舎
 検体番号 : EA08002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント : 麦
 供試量 : 1.06 kg
 測定試料重量 : 1.06 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

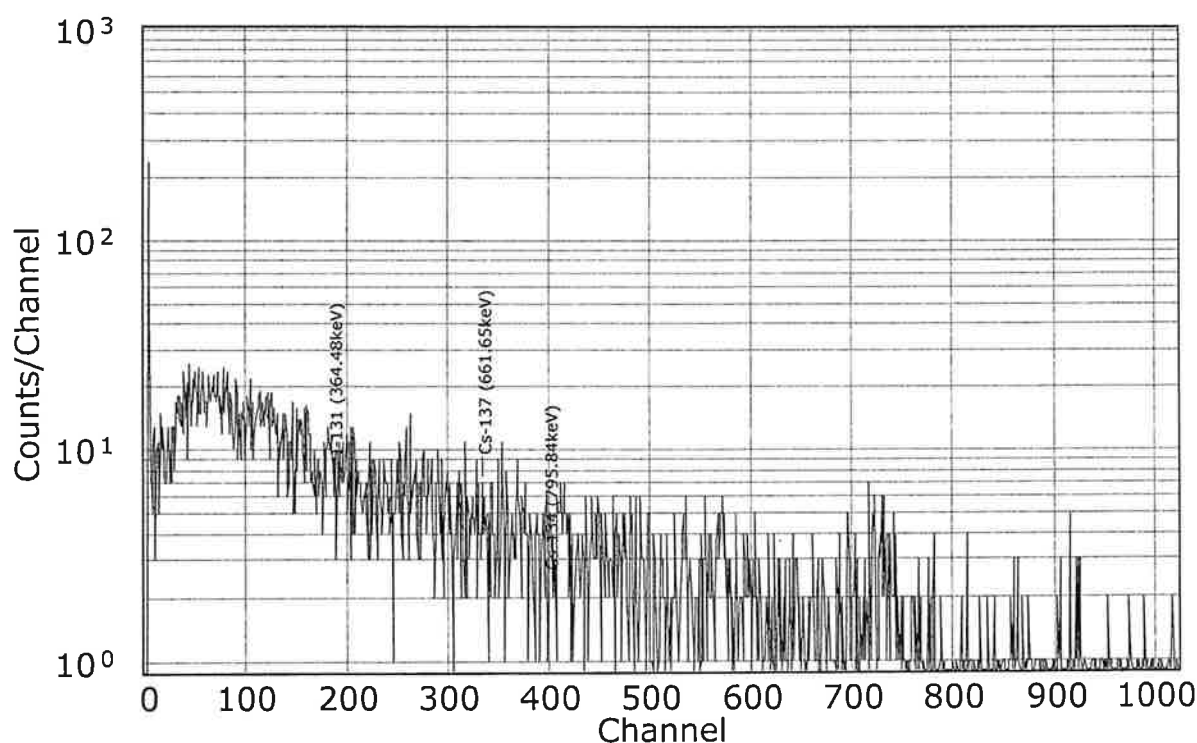
データID : S0120141008120702
 測定日時 : 2014/10/08 (水) 12:07:02
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/10/08 (水) 10:36:22)
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.87E+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3農場 2号舎
 検体番号 : EA08003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント : 麦
 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 】

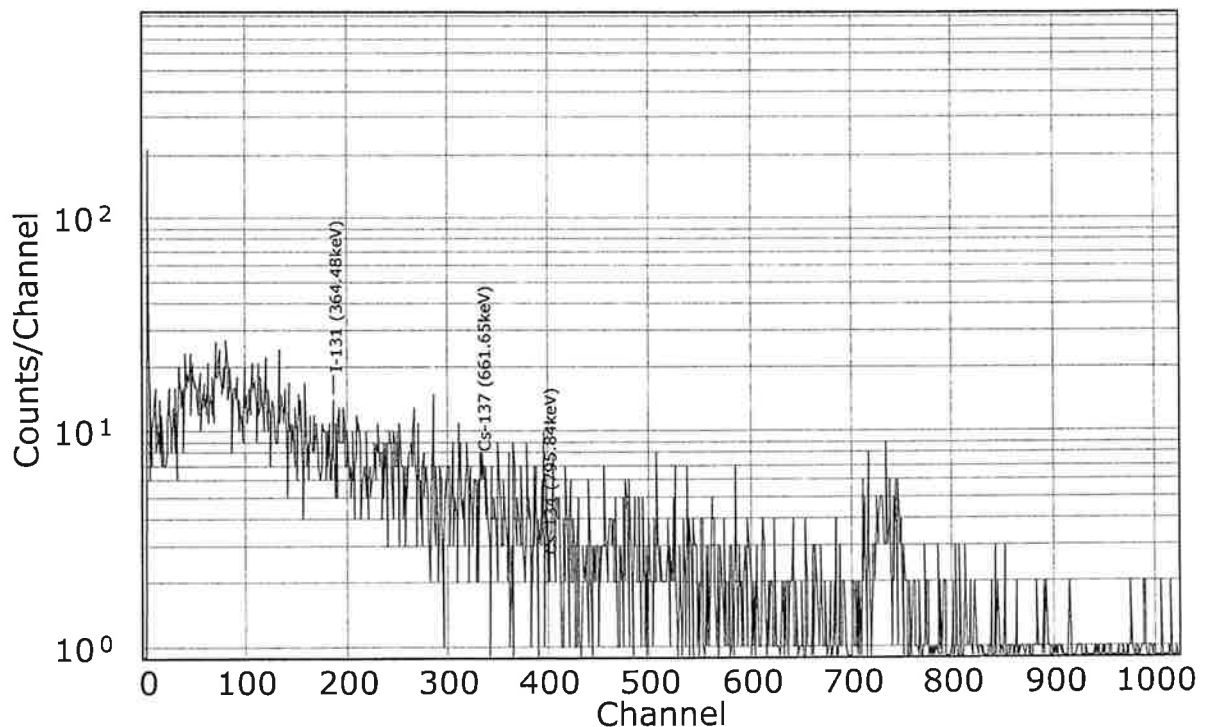
データID : S0120141008124953
 測定日時 : 2014/10/08 (水) 12:49:53
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/10/08 (水) 10:36:22)
 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.	8.98E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.63E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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 3号舎
 検体番号 : EA08004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント : 麦
 供試量 : 1.039 kg
 測定試料重量 : 1.039 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

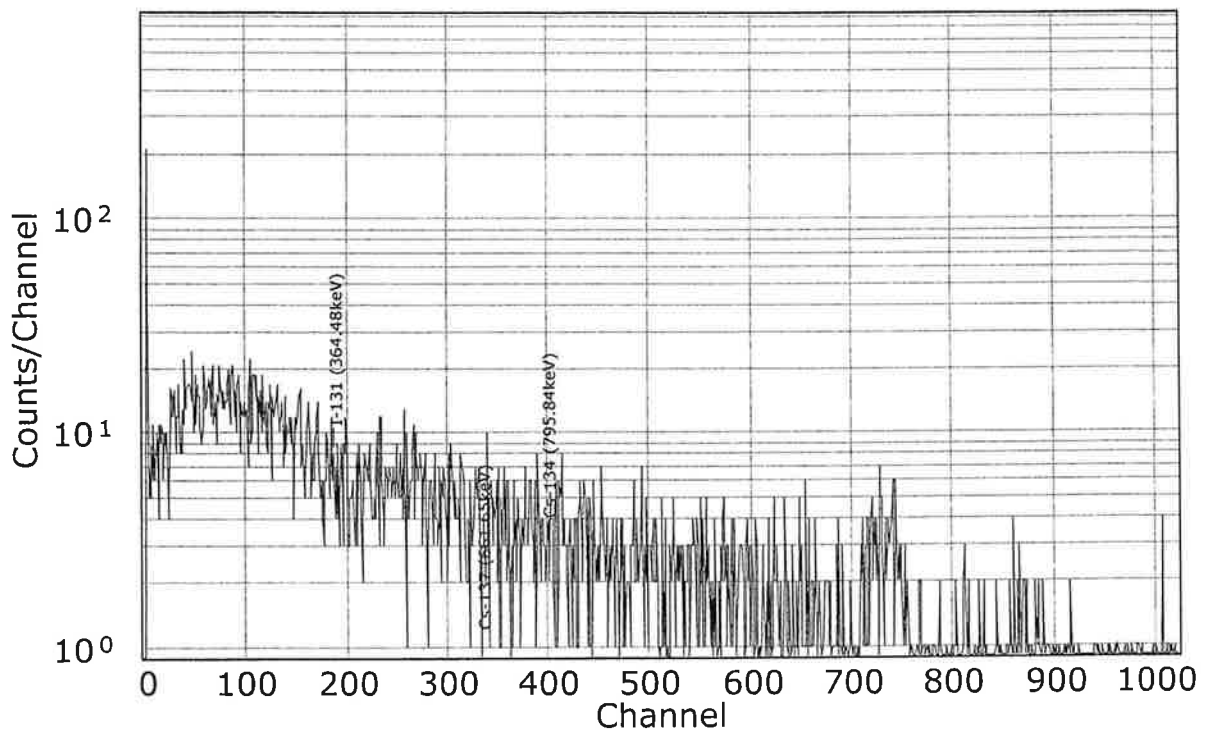
データID : S0120141008131820
 測定日時 : 2014/10/08 (水) 13:18:20
 測定時間 : 16.367 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/10/08 (水) 10:36:22)
 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.	9.43E+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 : 大関農場 5B号舎
 検体番号 : EA08005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント : スイーツ
 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 : S0120141008133750
 測定日時 : 2014/10/08 (水) 13:37:50
 測定時間 : 15.065 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウト補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/08 (水) 10:36:22)
 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.	5.93E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.92E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+01) (誤差は3σ)

