

株式会社 アグリテクノ 御中

2016年4月14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: F140E004~F140E009
受付日: 2016年4月11日
測定日: 2016年4月14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
大関農場 1A号舎	検出せず (<5.53Bq/kg) ¹	検出せず (<9.52Bq/kg)	検出せず (<8.64Bq/kg)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
大関農場 1B号舎	検出せず (<5.47Bq/kg) ¹	検出せず (<9.37Bq/kg)	検出せず (<8.61Bq/kg)	
大関農場 2A号舎 白玉	検出せず (<5.74Bq/kg) ¹	検出せず (<9.56Bq/kg)	検出せず (<8.88Bq/kg)	
大関農場 2B号舎 赤玉	検出せず (<5.71Bq/kg) ¹	検出せず (<9.73Bq/kg)	検出せず (<9.12Bq/kg)	
大関農場 3号舎	検出せず (<5.28Bq/kg) ¹	検出せず (<8.83Bq/kg)	検出せず (<8.24Bq/kg)	
大関農場 5号舎	検出せず (<5.84Bq/kg) ¹	検出せず (<9.74Bq/kg)	検出せず (<8.81Bq/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 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : F140E004
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.081 kg
 測定試料重量 : 1.081 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

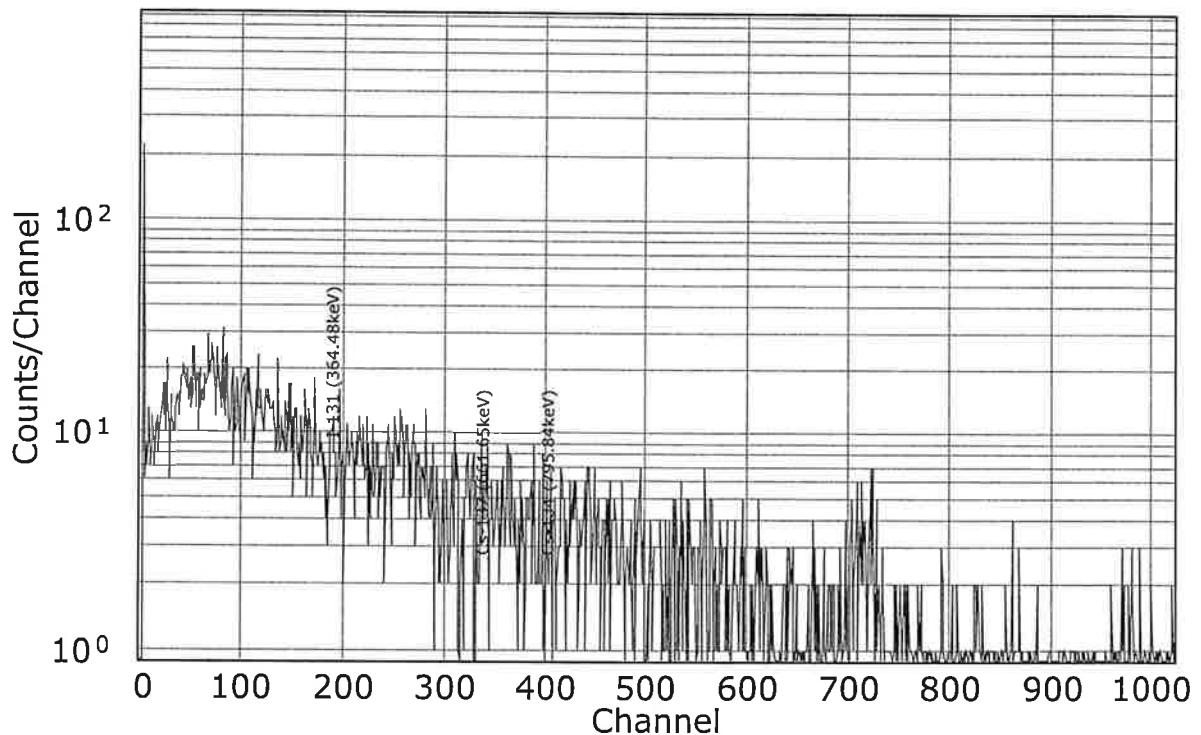
データID : S0120160414132039
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 13:20:39
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	8.64E+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.	(1.82E+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 : 大関農場 1B号舎
 検体番号 : F140E005
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.066 kg
 測定試料重量 : 1.066 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

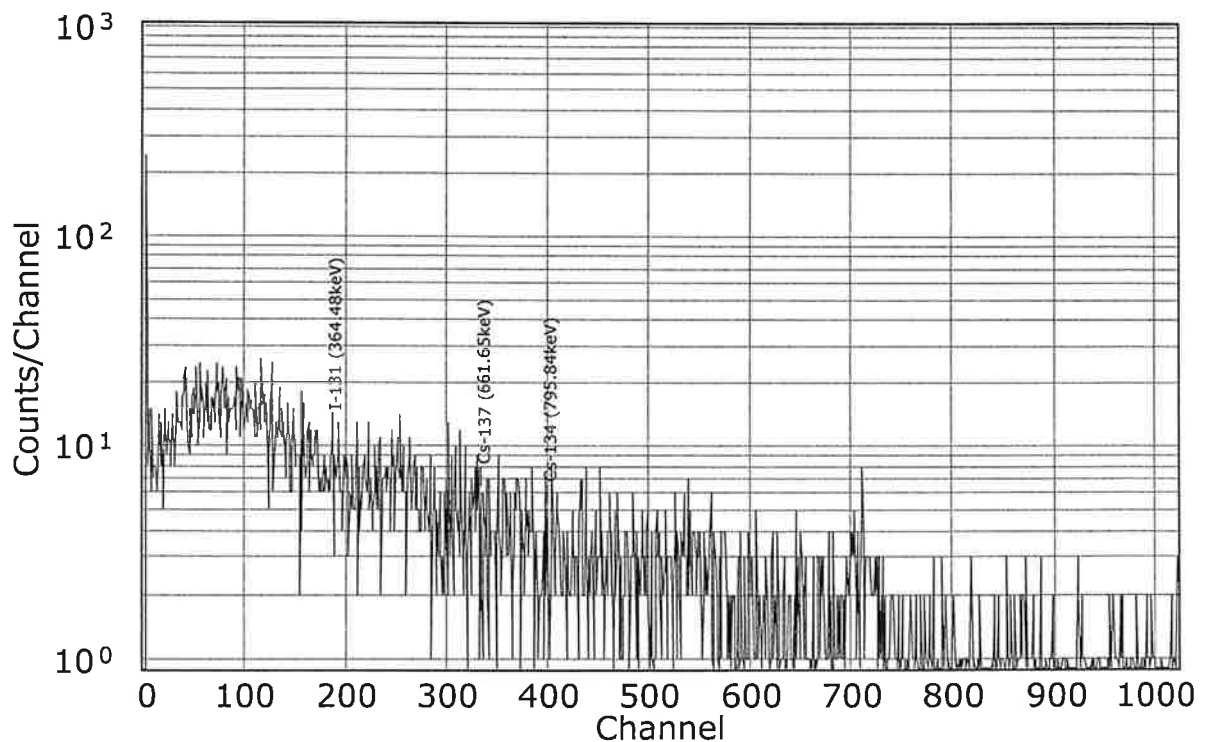
データID : S0120160414135755
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 13:57:55
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	8.61E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.37E+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 : 大関農場 2A号舎
 検体番号 : F140E006
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 供試量 : 1.037 kg
 測定試料重量 : 1.037 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

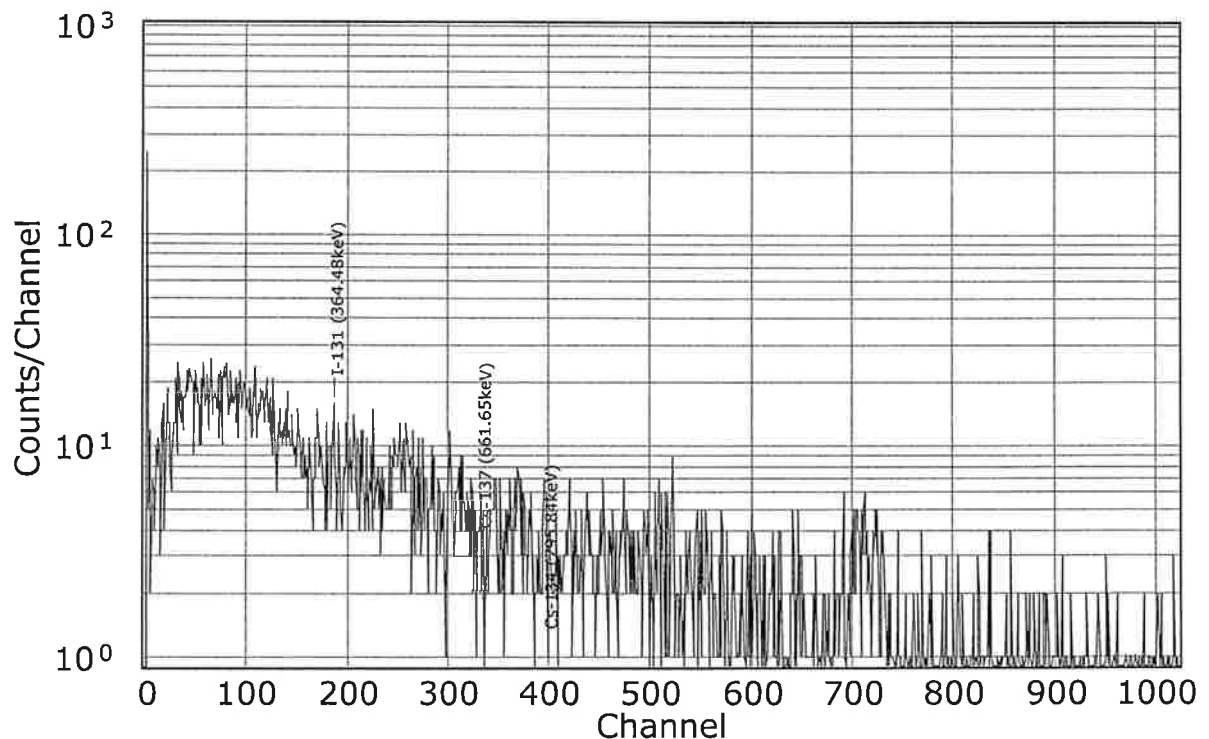
データID : S0120160414141721
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 14:17:21
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	8.88E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場 2B号舎
 検体番号 : F140E007
 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 : 1.029 kg
 測定試料重量 : 1.029 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

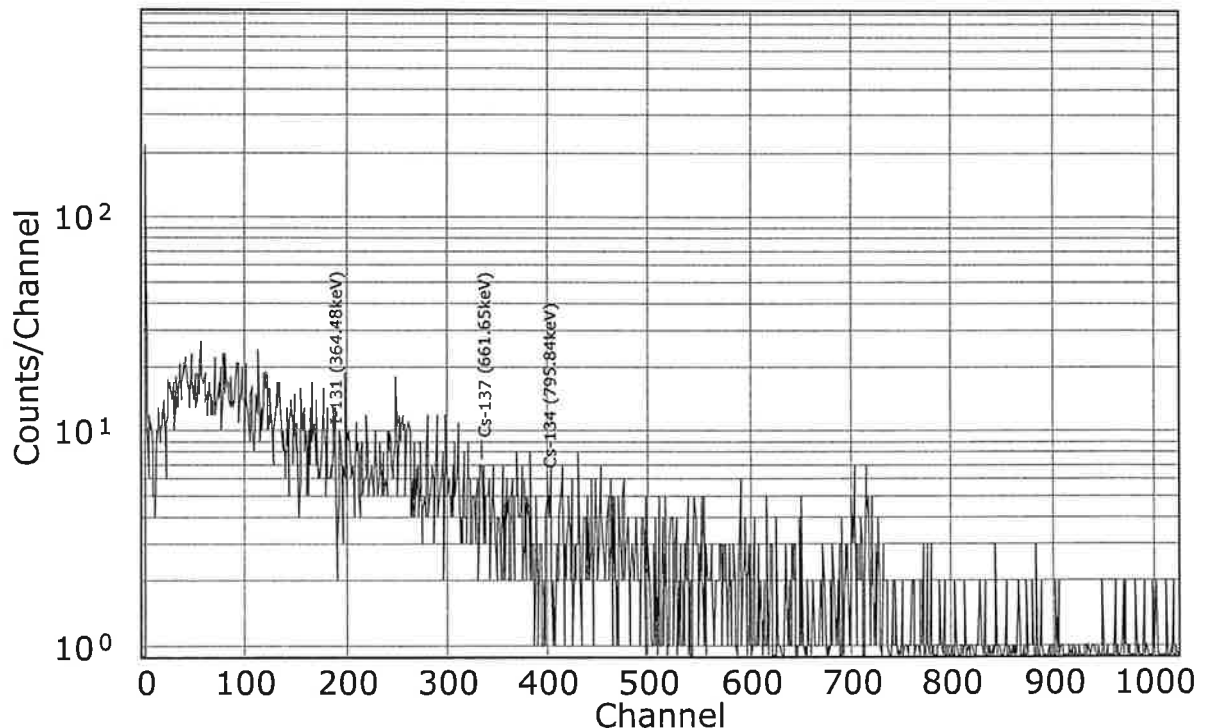
データID : S0120160414143820
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 14:38:20
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	5.71E+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.	9.73E+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 : 大関農場 3号舎
 検体番号 : F140E008
 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 : 0.966 kg
 測定試料重量 : 0.966 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

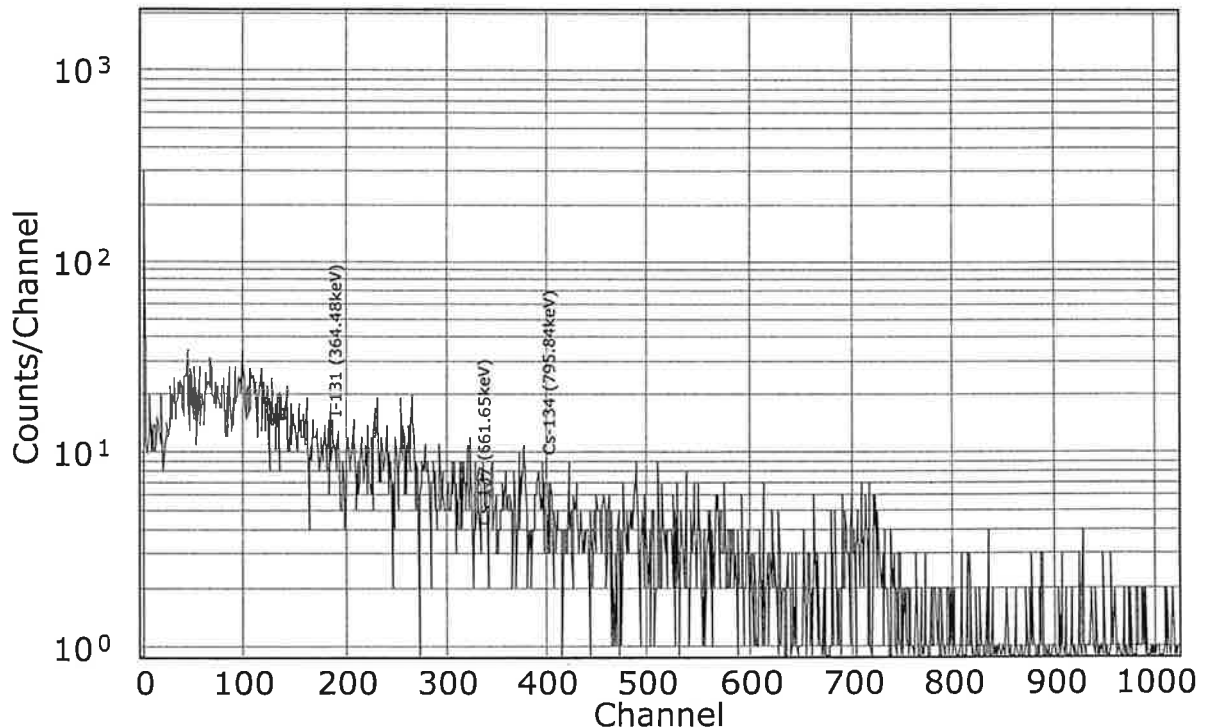
データID : S0120160414145723
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 14:57:23
 測定時間 : 24 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	5.28E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.24E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.83E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.71E+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 5号舎
 検体番号 : F140E009
 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 : 1.088 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 : S0120160414155146
 測定日時 : 2016/04/14 (木) 15:51:46
 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 : 2016/04/14 (木) 10:10:55)
 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.	8.81E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.74E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+01) (誤差は3σ)

