



株式会社 アグリテクノ 御中

2012年12月18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: CC12009~CC12014
受付日: 2012年12月10日
測定日: 2012年12月18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 (< 5.92Bq/kg) ¹	検出せず (< 10.1Bq/kg)	検出せず (< 9.46Bq/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 (< 6.23Bq/kg) ¹	検出せず (< 10.6Bq/kg)	検出せず (< 6.69Bq/kg)	
大関農場 2号舎	検出せず (< 5.82Bq/kg) ¹	検出せず (< 10.1Bq/kg)	検出せず (< 9.33Bq/kg)	
大関農場 3号舎	検出せず (< 5.99Bq/kg) ¹	検出せず (< 9.93Bq/kg)	検出せず (< 9.13Bq/kg)	
大関農場 4号舎	検出せず (< 5.93Bq/kg) ¹	検出せず (< 10.1Bq/kg)	検出せず (< 9.36Bq/kg)	
大関農場 5号舎	検出せず (< 5.83Bq/kg) ¹	検出せず (< 9.81Bq/kg)	検出せず (< 9.11Bq/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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : CC12009
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.044 kg
 測定試料重量 : 1.044 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

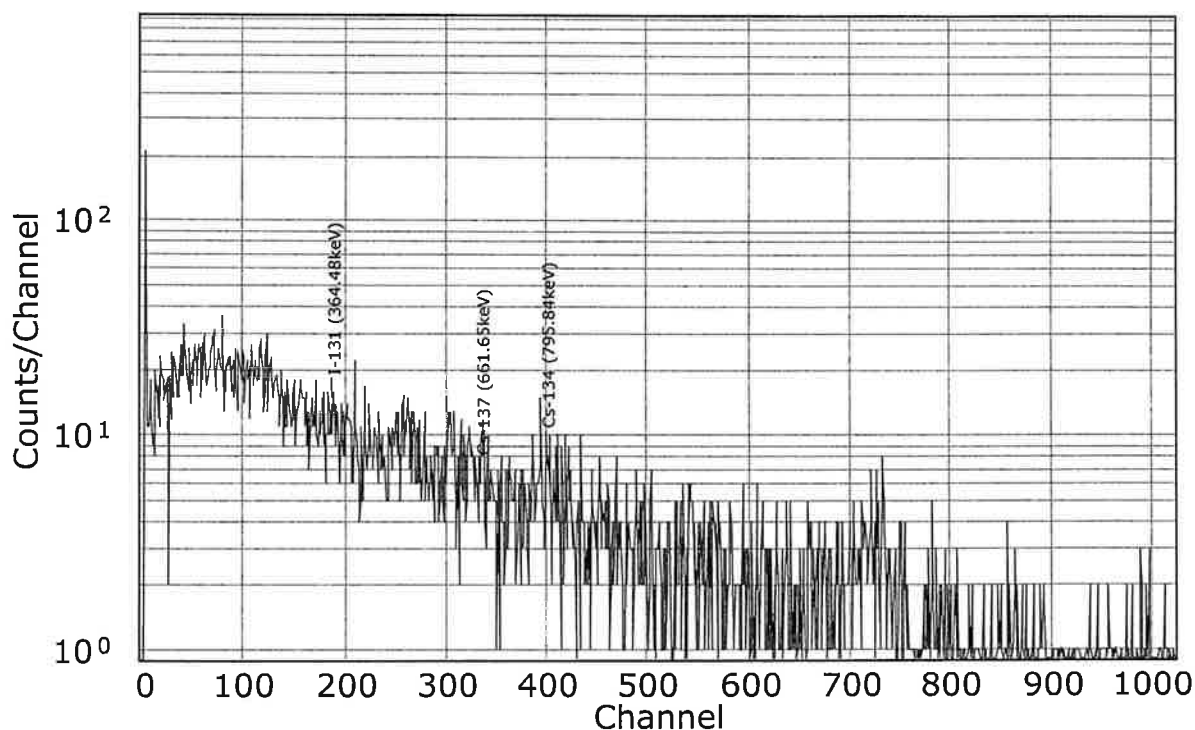
データID : S0120121218154324
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 15:43:24
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	9.46E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 1B号舎
 検体番号 : CC12010
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.051 kg
 測定試料重量 : 1.051 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

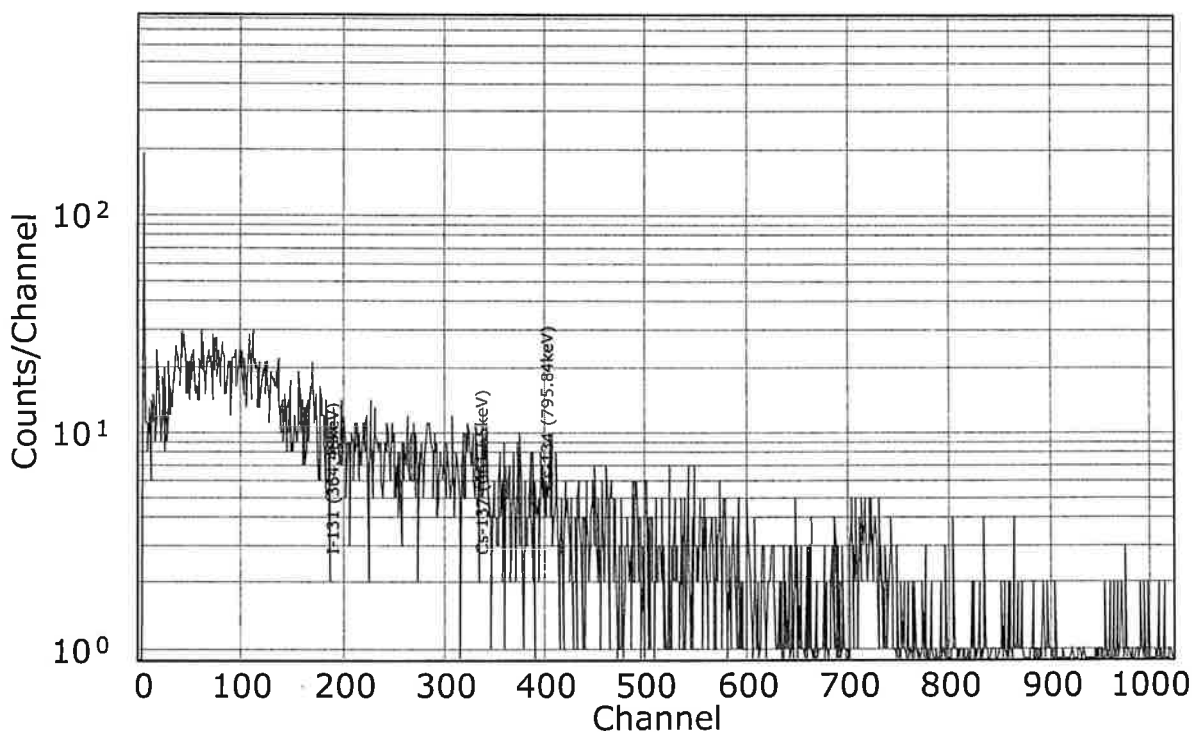
データID : S0120121218160424
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 16:04:24
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	6.23E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	6.69E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.06E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.73E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : CC12011
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.038 kg
 測定試料重量 : 1.038 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

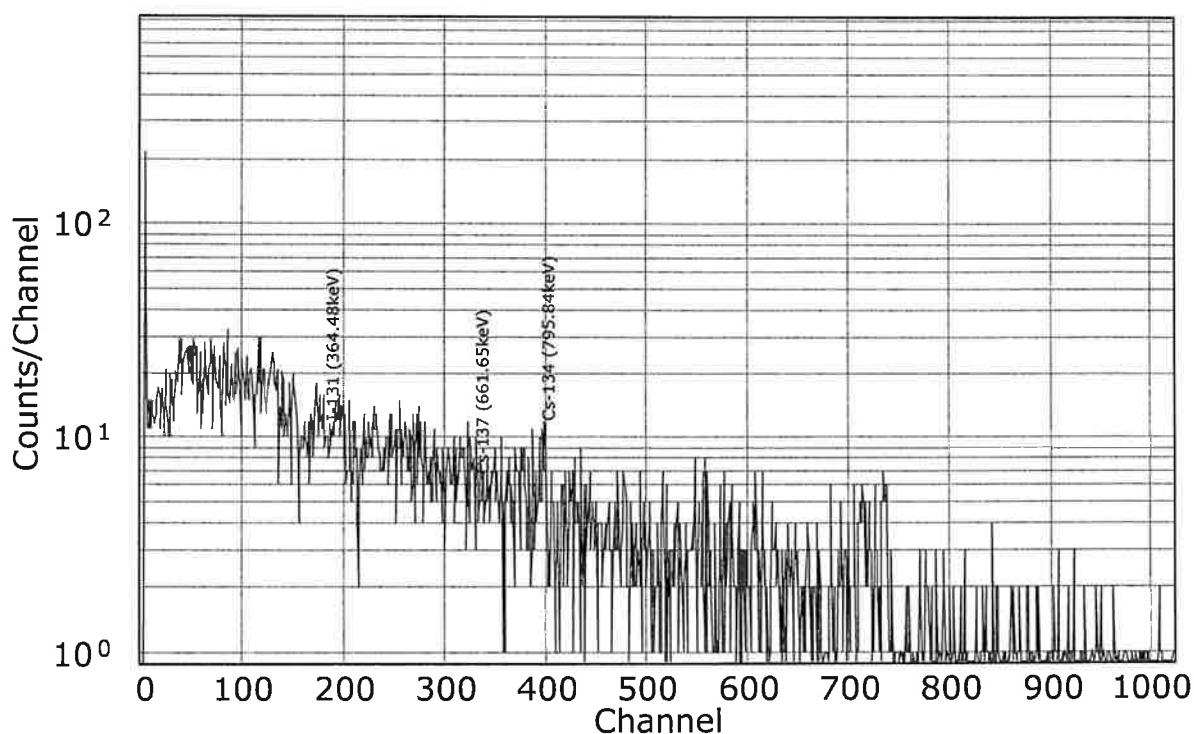
データID : S0120121218162312
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 16:23:12
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	5.82E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.33E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 3号舎
 検体番号 : CC12012
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.056 kg
 測定試料重量 : 1.056 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

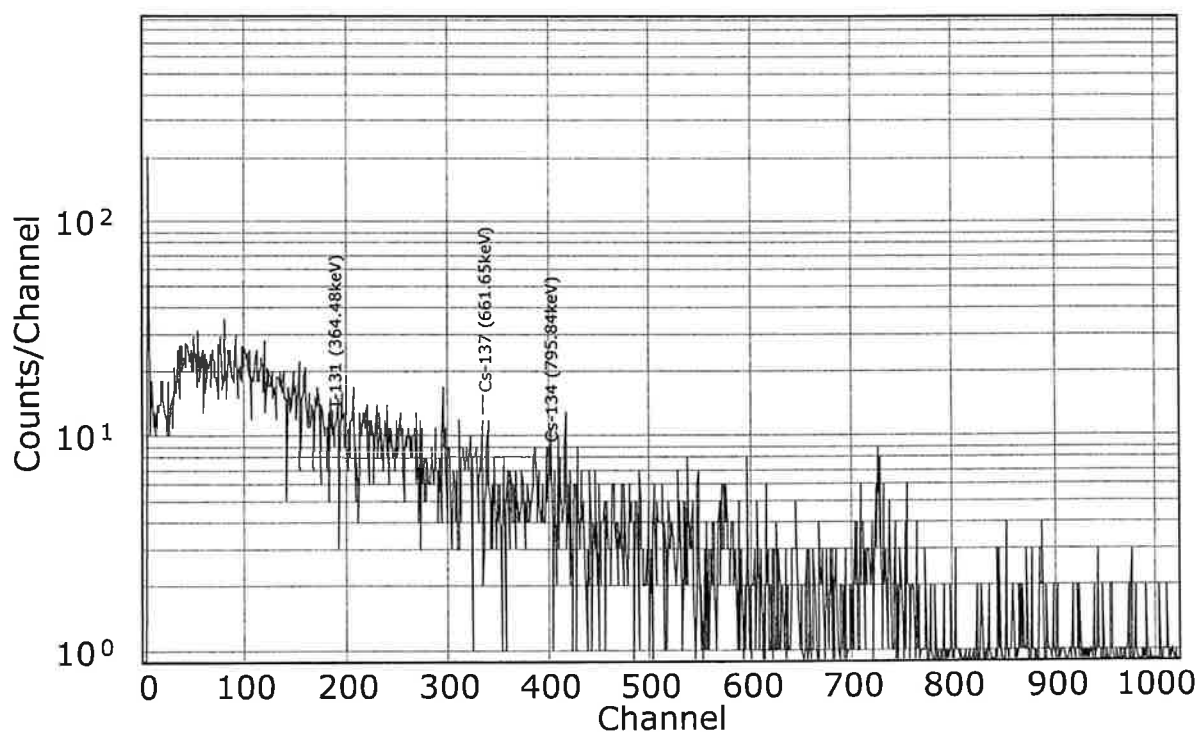
データID : S0120121218164357-02
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 16:43:57
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	5.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.13E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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 アグリテクノ
 産地 : 大関農場 4号舎
 検体番号 : CC12013
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.055 kg
 測定試料重量 : 1.055 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

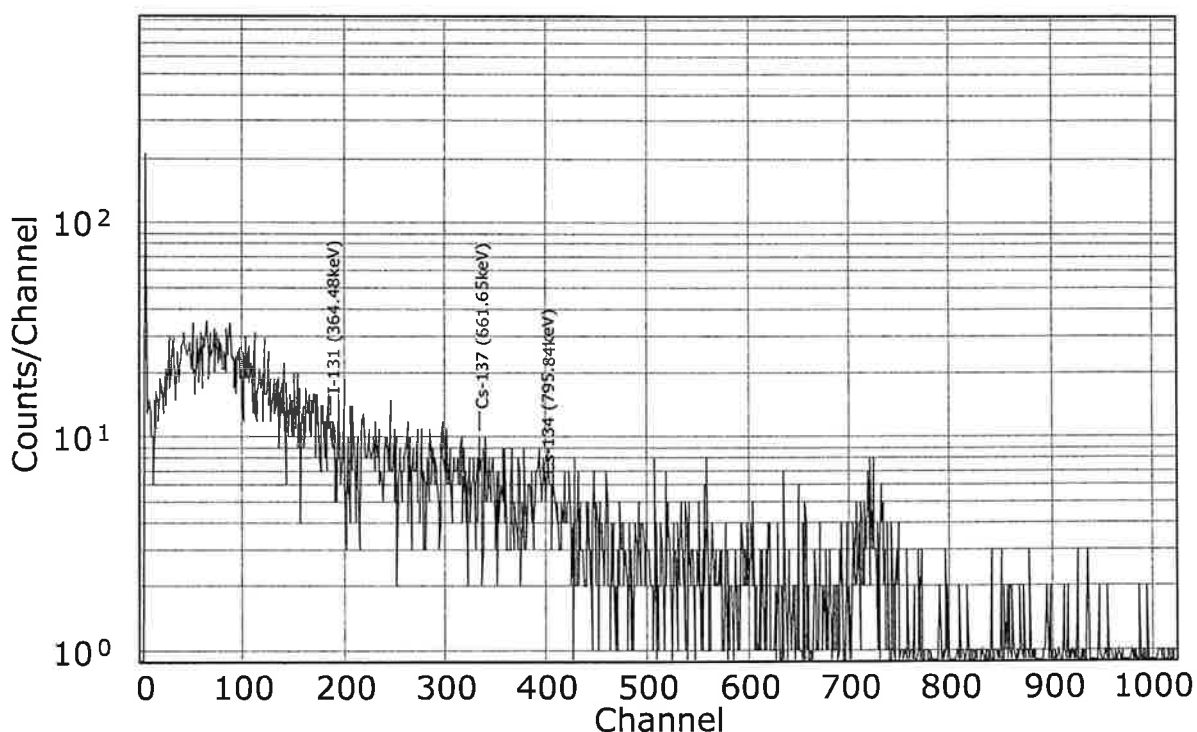
データID : S0120121218170516
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 17:05:16
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	9.36E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.95E+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 アグリテクノ
 産地 : 大関農場 5号舎
 検体番号 : CC12014
 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 : 1.057 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 : S0120121218172936
 測定日時 : 2012/12/18 (火) 17:29:36
 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 : 2012/12/18 (火) 09:55:02)
 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.	5.83E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.11E+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.	(1.89E+01) (誤差は3σ)

