



株式会社 アグリテクノ 御中

2015年7月21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: F711004~F711008
受付日: 2015年7月13日
測定日: 2015年7月17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2農場 2A号舎	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	^{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 2B号舎	検出せず ($<5.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.63\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3A号舎	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.73\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.78\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3B号舎	検出せず ($<5.40\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.62\text{Bq/kg}$)	
第2農場 4号舎	検出せず ($<5.77\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.95\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場 2A号舎
 検体番号 : F711004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.085 kg
 測定試料重量 : 1.085 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

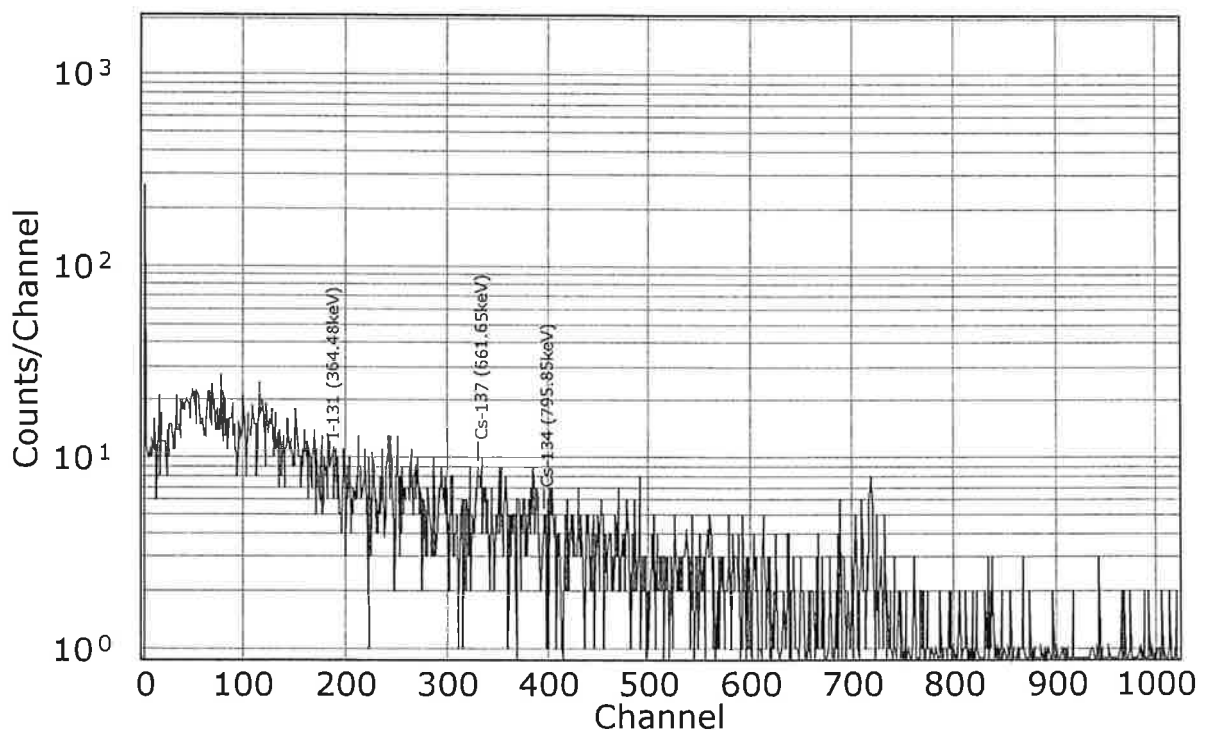
データID : S0120150717114014
 測定日時 : 2015/07/17 (金) 11:40:14
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/07/17 (金) 09:43:51)
 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.	5.42E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.53E+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 : 第2農場 2B号舎
 検体番号 : F711005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.085 kg
 測定試料重量 : 1.085 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

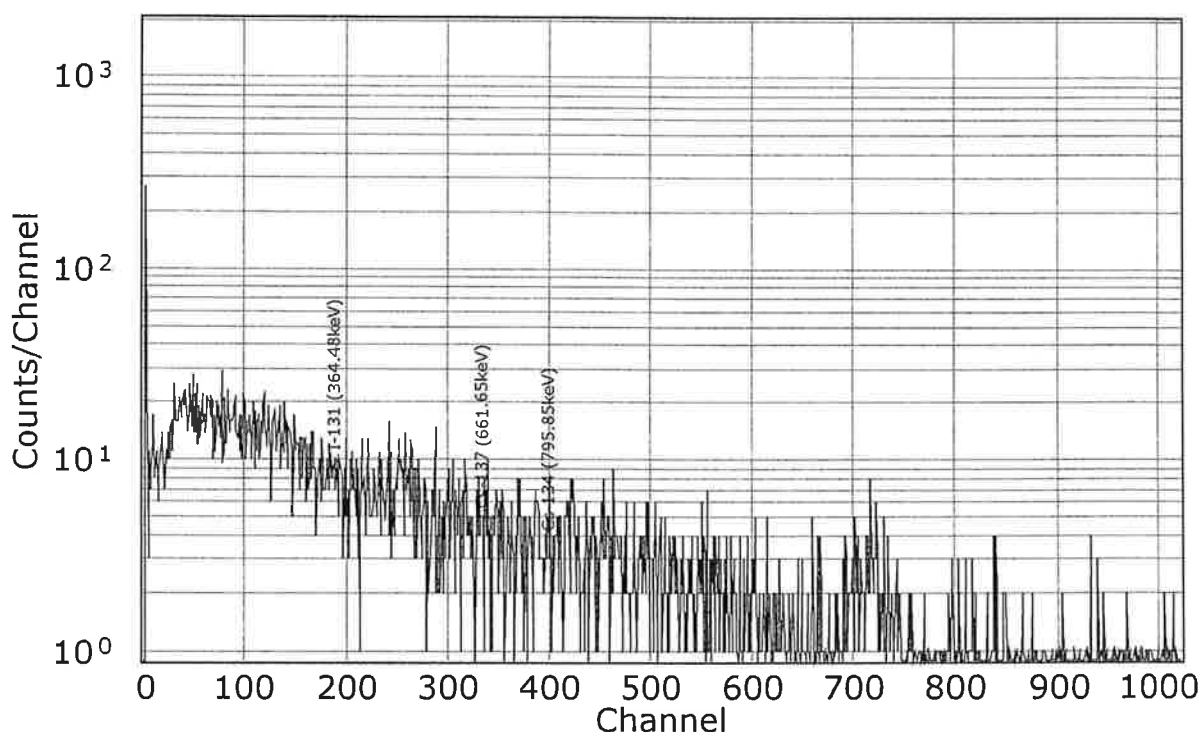
データID : S0120150717120435
 測定日時 : 2015/07/17 (金) 12:04:35
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/07/17 (金) 09:43:51)
 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.	8.63E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.57E+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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場 3A号舎
 検体番号 : F711006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

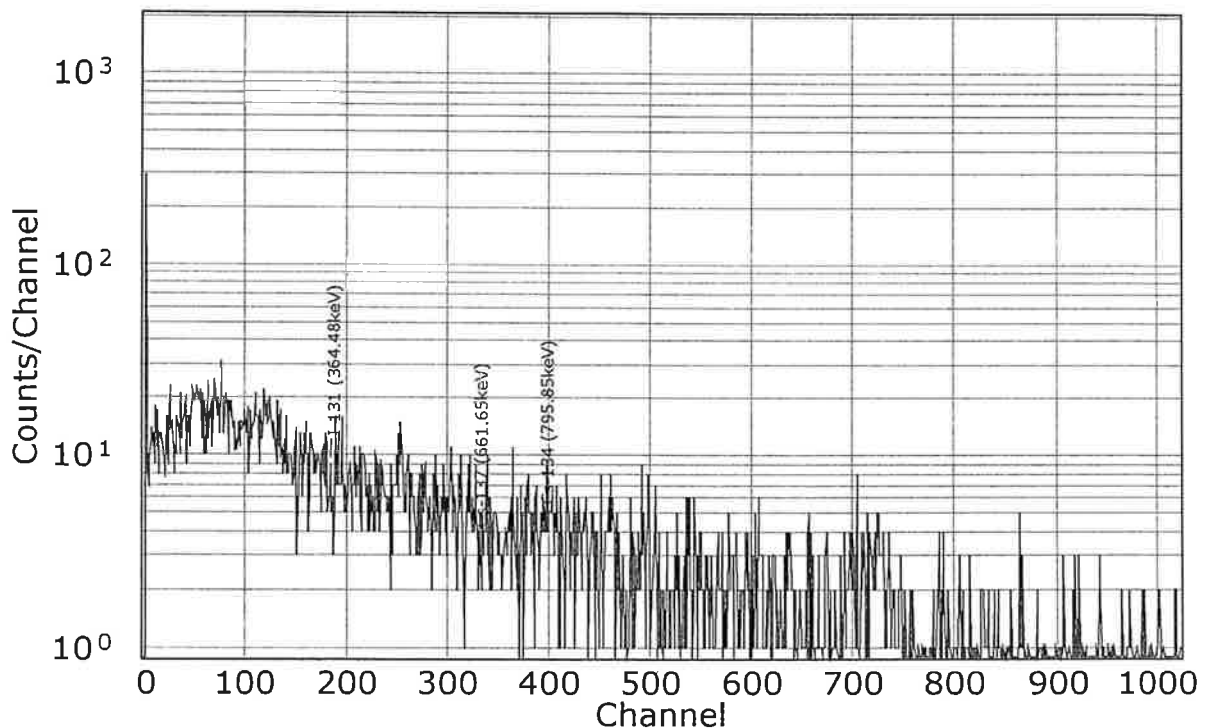
データID : S0120150717124147
 測定日時 : 2015/07/17 (金) 12:41:47
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/07/17 (金) 09:43:51)
 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.	5.50E+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.	9.73E+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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場 3B号舎
 検体番号 : F711007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.085 kg
 測定試料重量 : 1.085 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

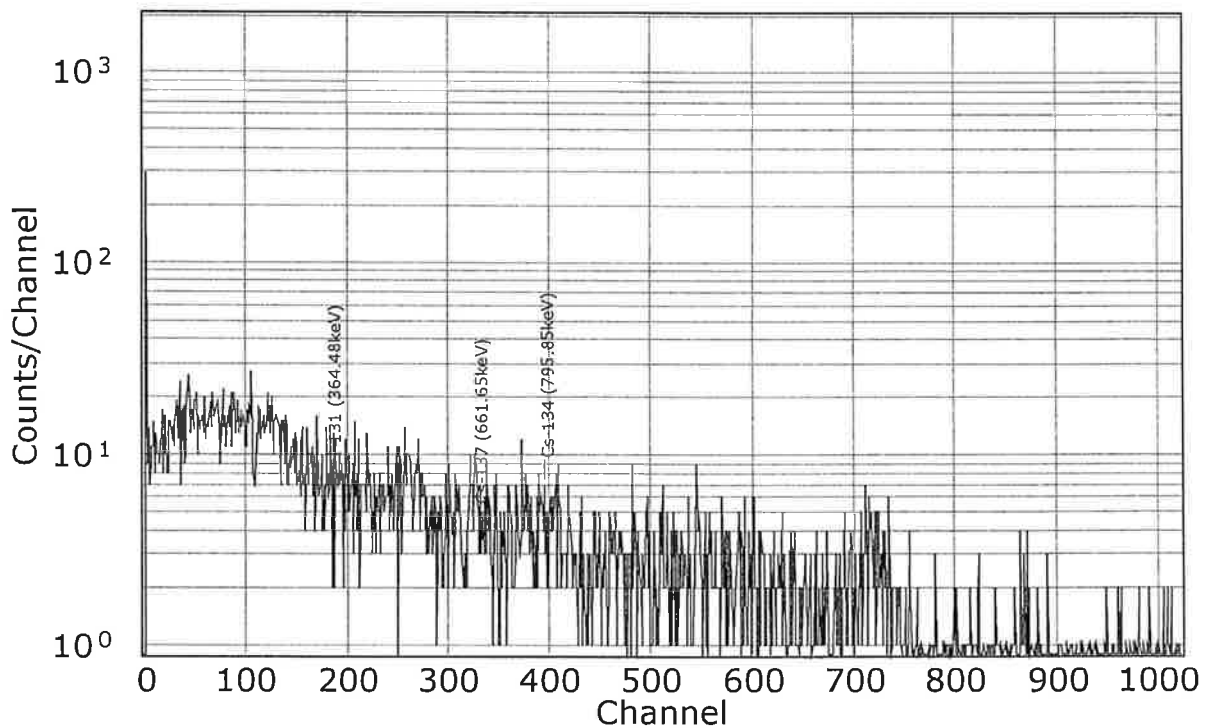
データID : S0120150717130039
 測定日時 : 2015/07/17 (金) 13:00:39
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/07/17 (金) 09:43:51)
 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.	5.40E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.77E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.57E+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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場 4号舎
 検体番号 : F711008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.027 kg
 測定試料重量 : 1.027 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150717132028
 測定日時 : 2015/07/17 (金) 13:20:28
 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: 2015/07/17 (金) 09:43:51)
 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.	5.52E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.95E+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.	(1.85E+01) (誤差は3σ)

