



株式会社 アグリテクノ 御中

2015年8月7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: F807001~F807005
 受付日: 2015年8月3日
 測定日: 2015年8月7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 4号舎	検出せず ($<5.72\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.06\text{Bq/kg}$)	^{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 4号舎	検出せず ($<5.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.52\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.83\text{Bq/kg}$)	
第3農場 1B号舎	検出せず ($<5.72\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.86\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.20\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6A号舎	検出せず ($<5.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.55\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.60\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.44\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.88\text{Bq/kg}$)	

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 (株) アグリテクノ
 産地 : 第1農場 4号舎
 検体番号 : F807001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 0.975 kg
 測定試料重量 : 0.975 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

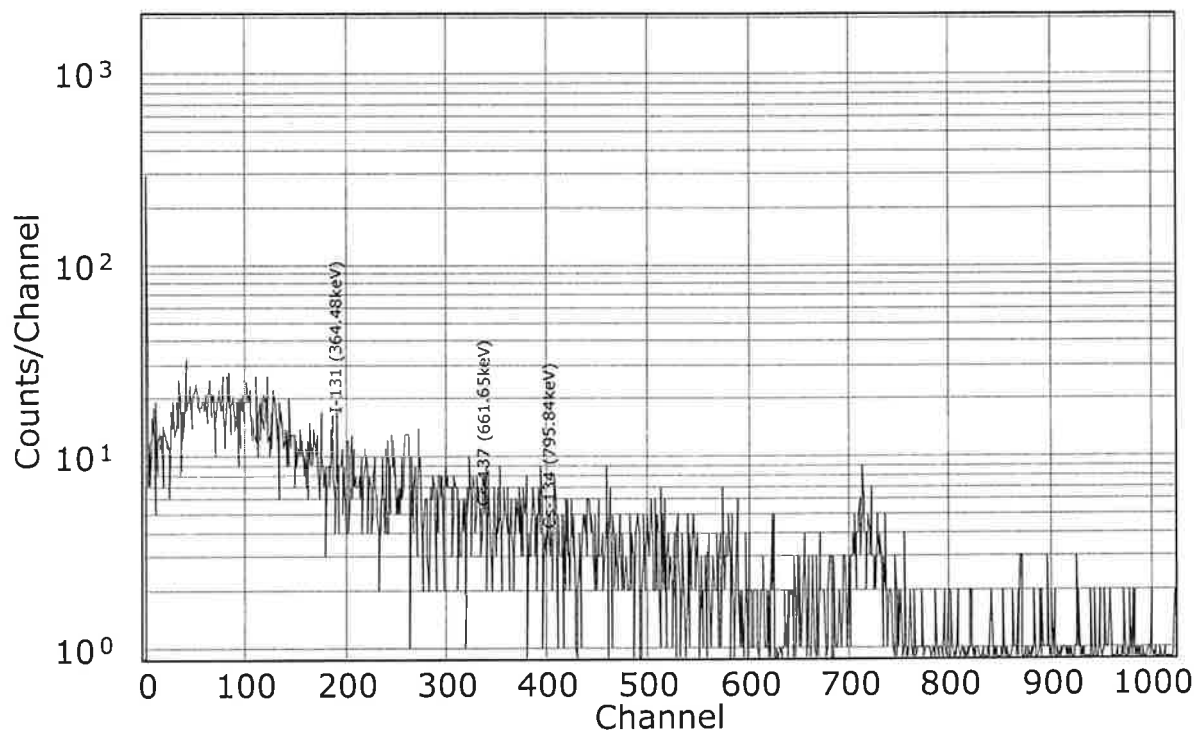
データID : S0120150807100139
 測定日時 : 2015/08/07 (金) 10:01:39
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/08/07 (金) 09:13:06)
 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.	5.72E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.06E+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.	(1.89E+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 4号舎
 検体番号 : F807002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 0.998 kg
 測定試料重量 : 0.998 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

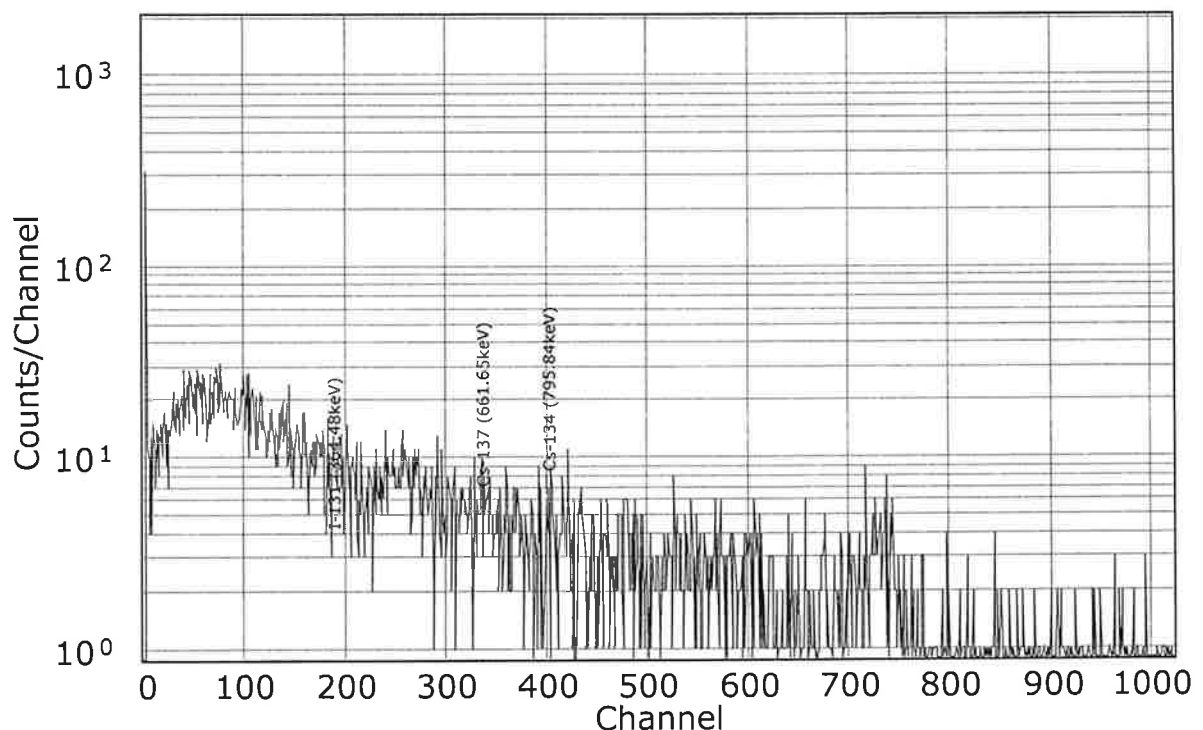
データID : S0120150807102346
 測定日時 : 2015/08/07 (金) 10:23:46
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/08/07 (金) 09:13:06)
 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.	8.83E+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.	(1.83E+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 (株) アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : F807003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 0.978 kg
 測定試料重量 : 0.978 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

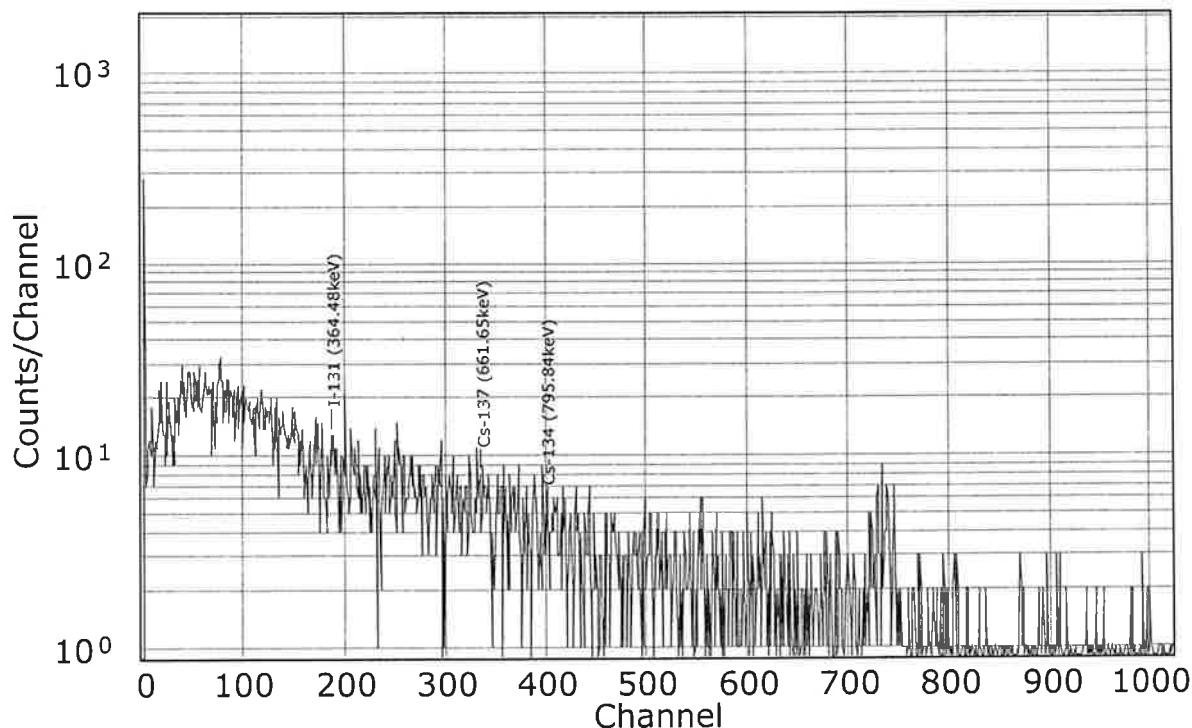
データID : S0120150807104453
 測定日時 : 2015/08/07 (金) 10:44:53
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/08/07 (金) 09:13:06)
 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.	5.72E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.20E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.86E+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 (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 6A号舎
 検体番号 : F807004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.011 kg
 測定試料重量 : 1.011 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

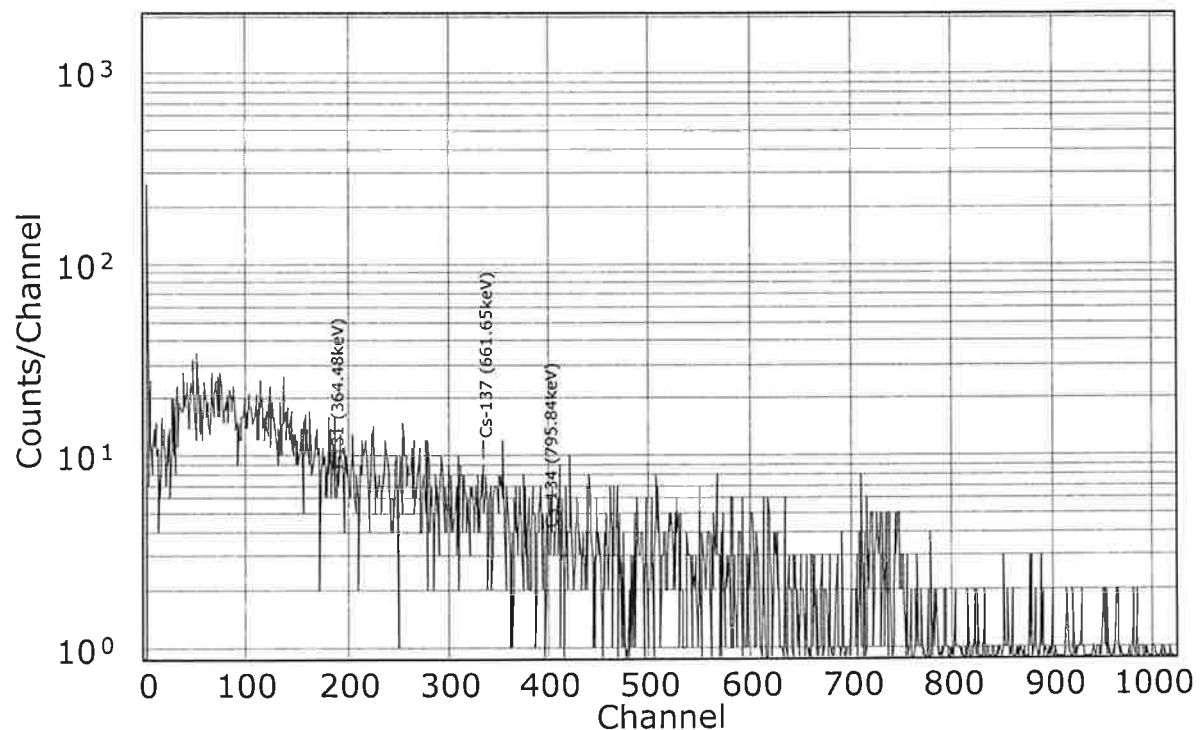
データID : S0120150807111035
 測定日時 : 2015/08/07 (金) 11:10:35
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/08/07 (金) 09:13:06)
 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.	8.89E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.55E+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 4号舎
検体番号 : F807005
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : パック卵
コメント :
供試量 : 1.073 kg
測定試料重量 : 1.073 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150807115750
測定日時 : 2015/08/07 (金) 11:57:50
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 : 2015/08/07 (金) 09:13:06)
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.	5.60E+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.	9.44E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+01) (誤差は3σ)

