

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: F140D001~F140D006
 受付日: 2016年4月4日
 測定日: 2016年4月13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3農場 2号舎	検出せず ($<5.68\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.37\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.71\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第3農場 3号舎 (白玉)	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<5.91\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.74\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎 (赤玉)	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.46\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.80\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<5.52\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.94\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.39\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎 (白玉)	検出せず ($<5.75\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎 (赤玉)	検出せず ($<5.69\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.80\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	

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3農場 2号舎
 検体番号 : F140001
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.99 kg
 測定試料重量 : 0.99 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

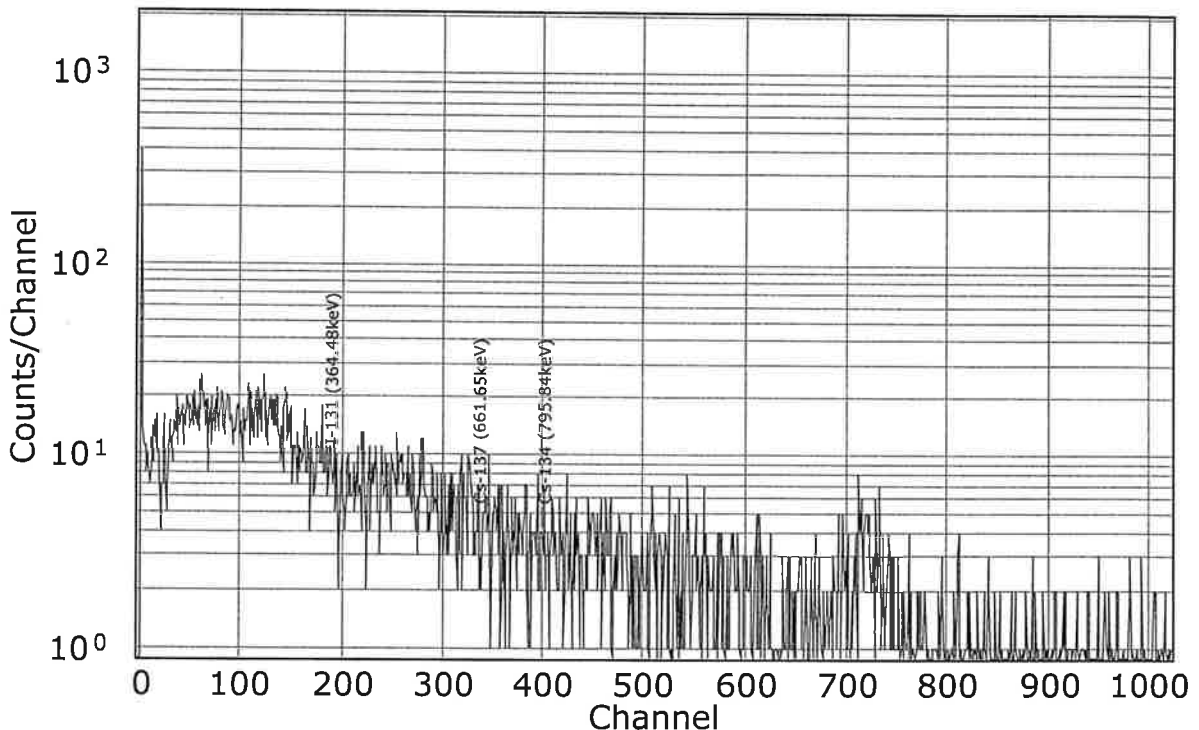
データID : S0120160413102543
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 10:25:43
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	5.68E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.71E+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.	(1.81E+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 3号舎
 検体番号 : F140002
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 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 】

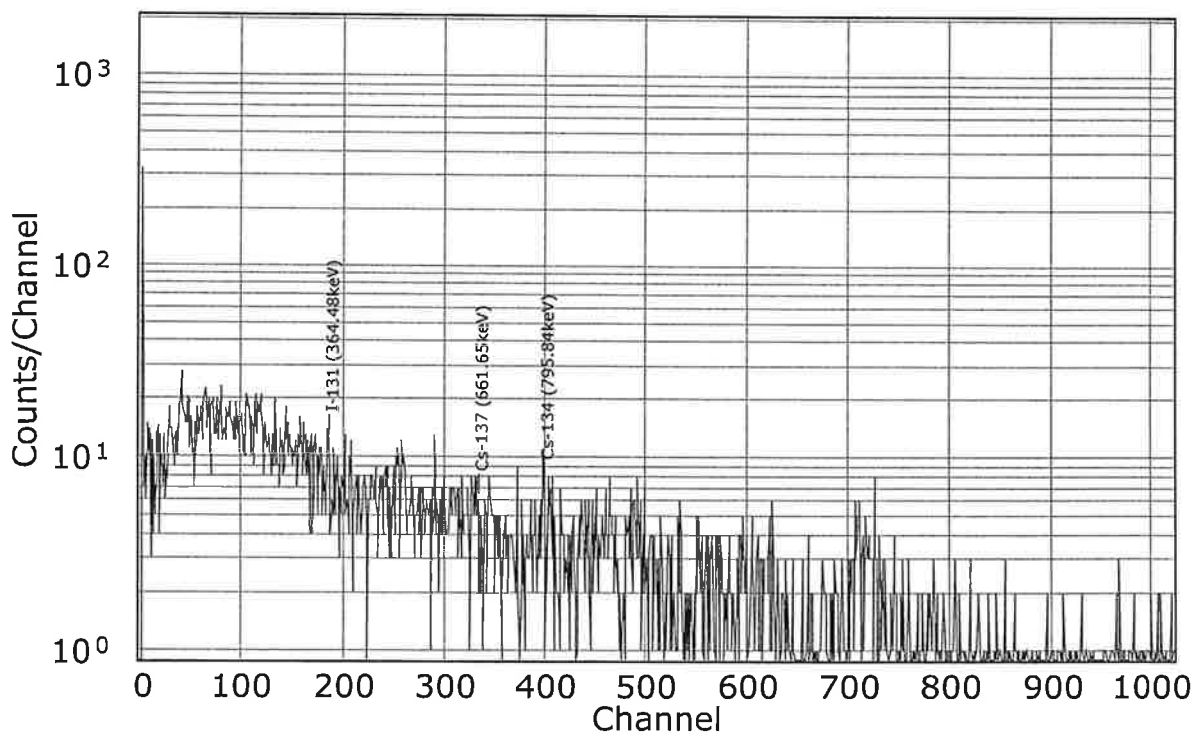
データID : S0120160413104807
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 10:48:07
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	8.74E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	5.91E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.46E+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 3号舎
 検体番号 : F140003
 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 : 0.97 kg
 測定試料重量 : 0.97 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

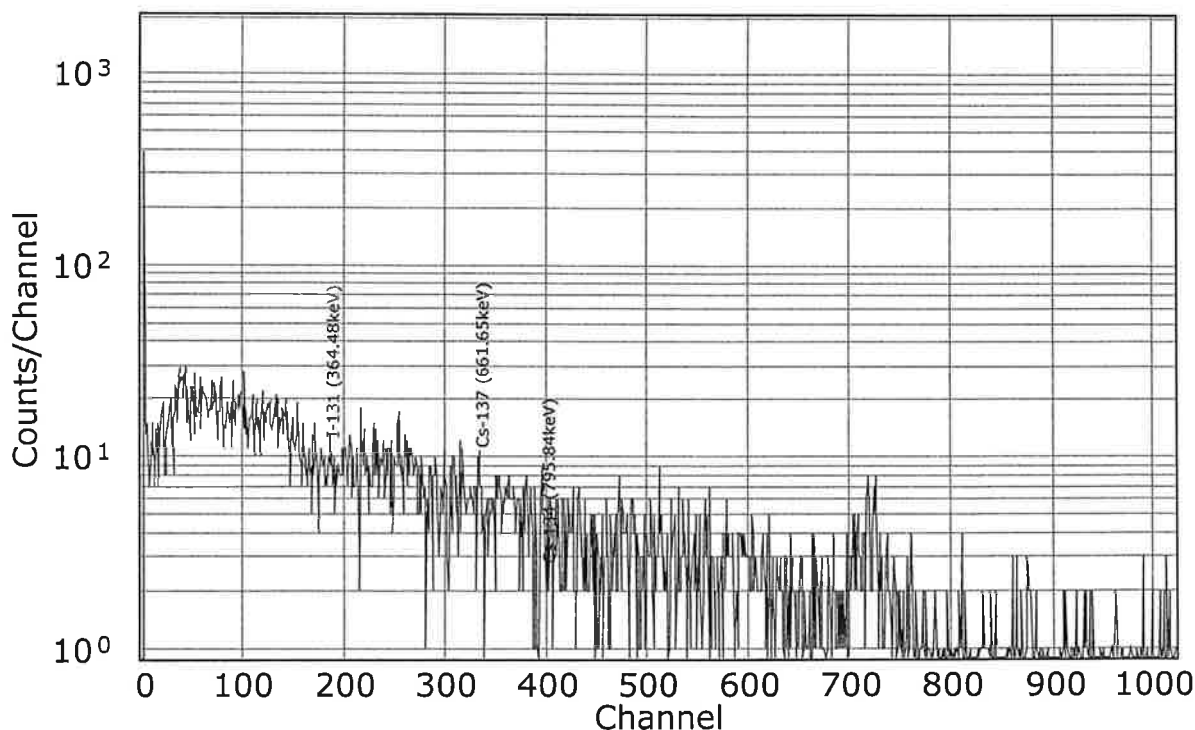
データID : S0120160413110731
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 11:07:31
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	8.80E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.46E+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 4号舎
 検体番号 : F140004
 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 】

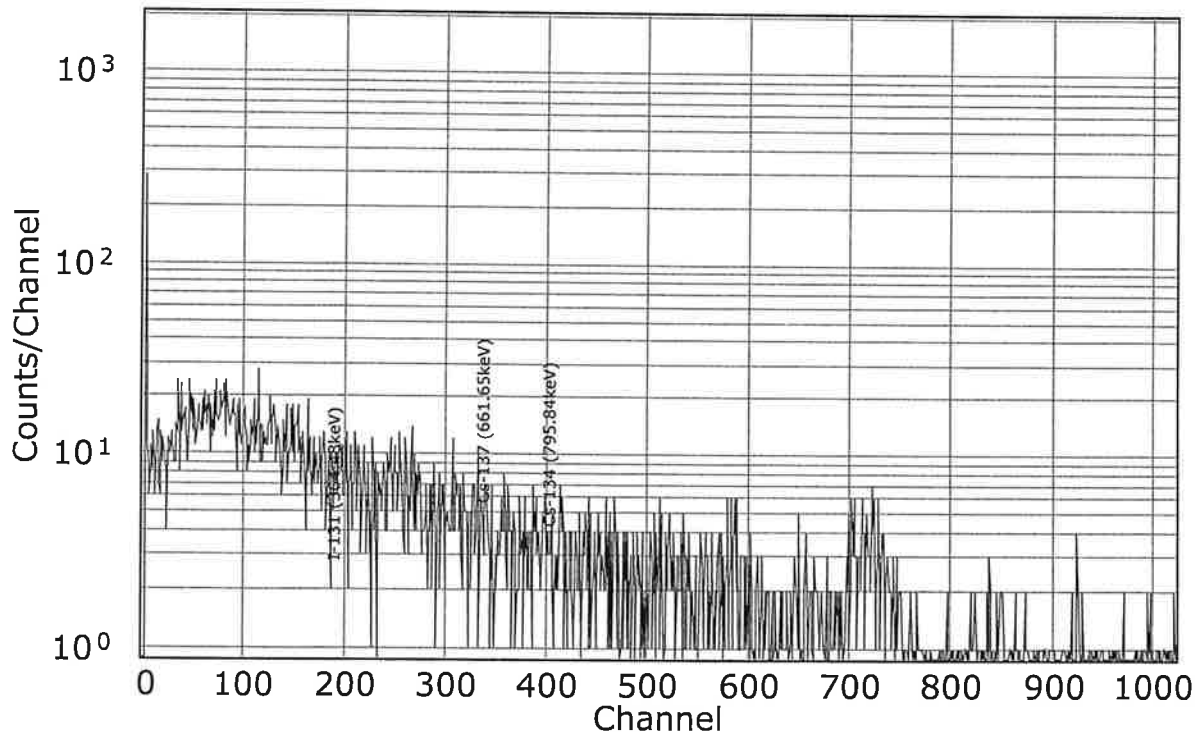
データID : S0120160413113242
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 11:32:42
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	8.39E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.94E+00
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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 5号舎
 検体番号 : F140005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 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 】

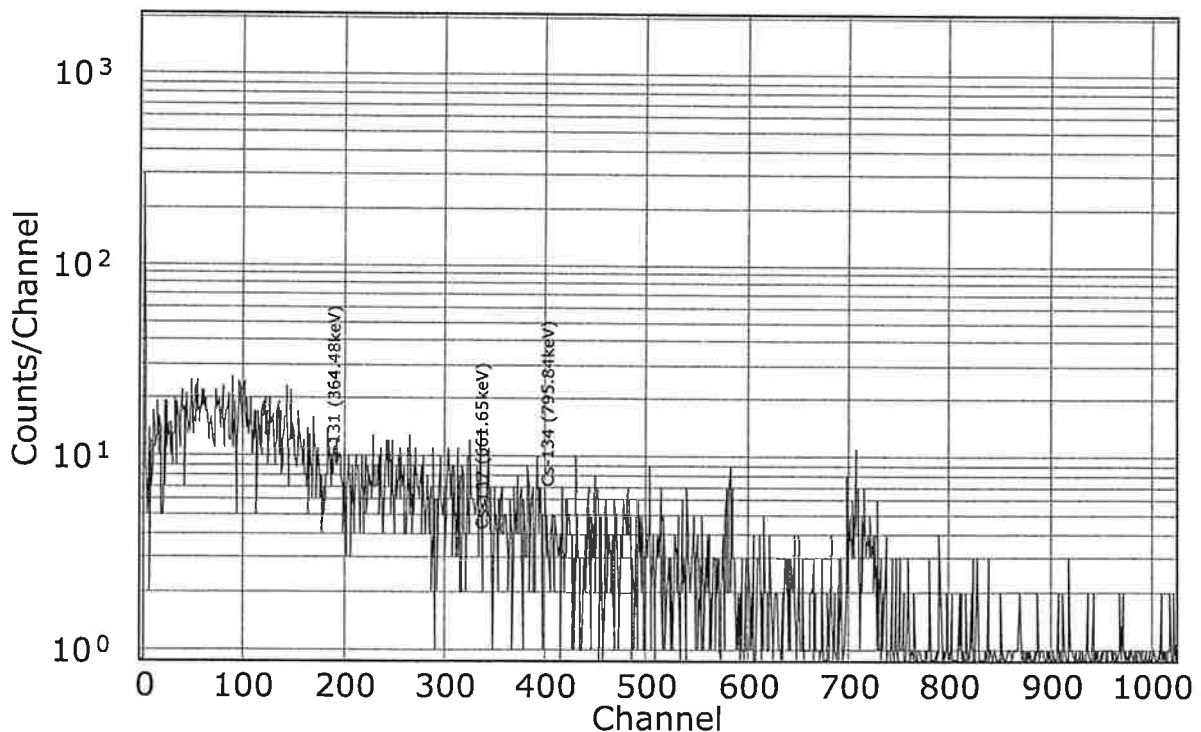
データID : S0120160413121246
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 12:12:46
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	5.75E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.16E+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.	(1.93E+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 5号舎
 検体番号 : F140006
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 赤玉
 供試量 : 1.026 kg
 測定試料重量 : 1.026 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160413141341
 測定日時 : 2016/04/13 (水) 14:13:41
 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 : 2016/04/13 (水) 09:39:40)
 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.	5.69E+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.	9.80E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+01) (誤差は3σ)

