



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: F1517008~F1517013
 受付日: 2016年5月16日
 測定日: 2016年5月23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 ($<5.52\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.55\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.88\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
大関農場 1B号舎	検出せず ($<5.59\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.76\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2A号舎 白玉	検出せず ($<5.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.37\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.99\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2B号舎 赤玉	検出せず ($<5.67\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.74\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.84\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎	検出せず ($<5.63\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.11\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.72\text{Bq/kg}$)	

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 : F1517008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 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 】

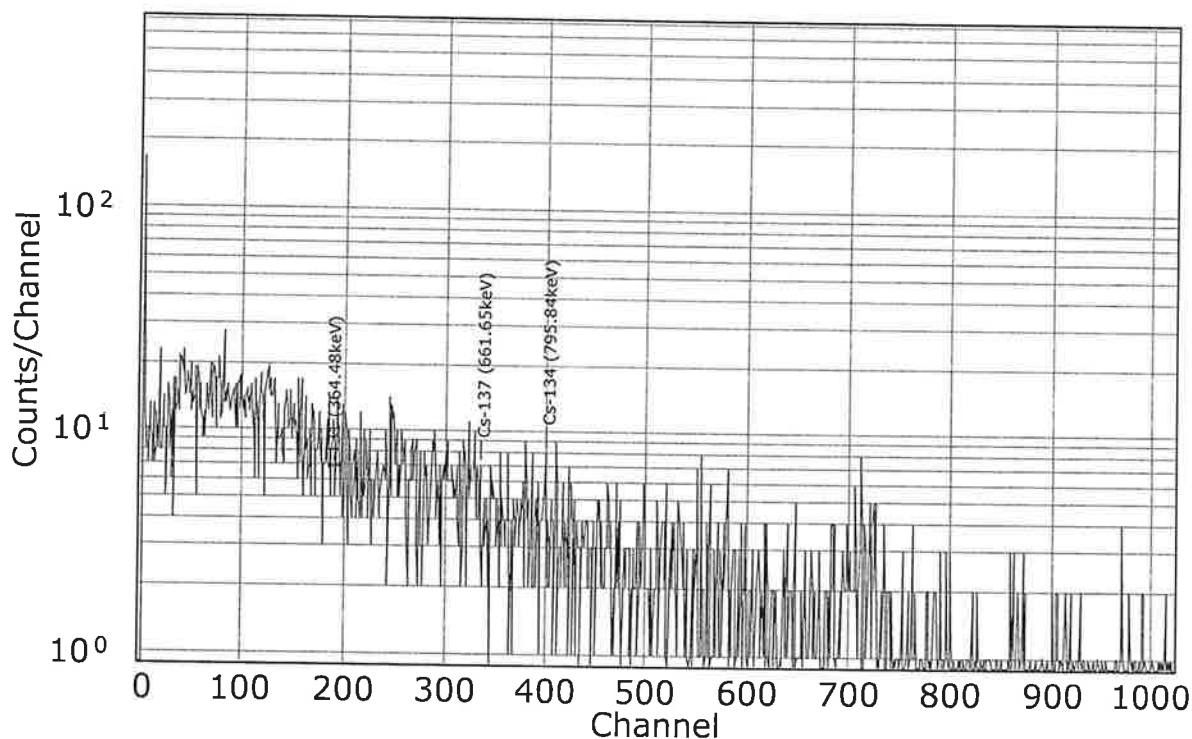
データID : S0120160523154310
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 15:43:10
 測定時間 : 17.608 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.52E+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.	9.55E+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 1B号舎
 検体番号 : F1517009
 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(有機物)

【 測定情報 】

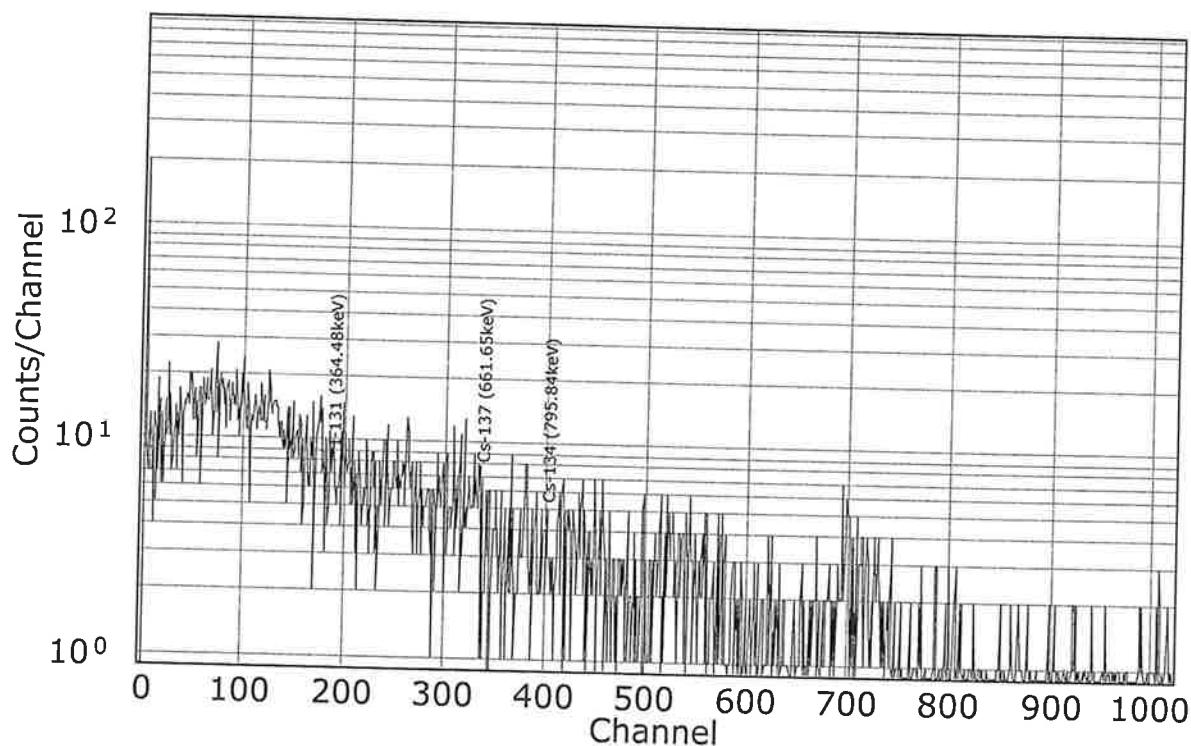
データID : S0120160523160146
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 16:01:46
 測定時間 : 17.256 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.59E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.76E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.47E+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 2号舎
 検体番号 : F1517010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 白
 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(有機物)

【 測定情報 】

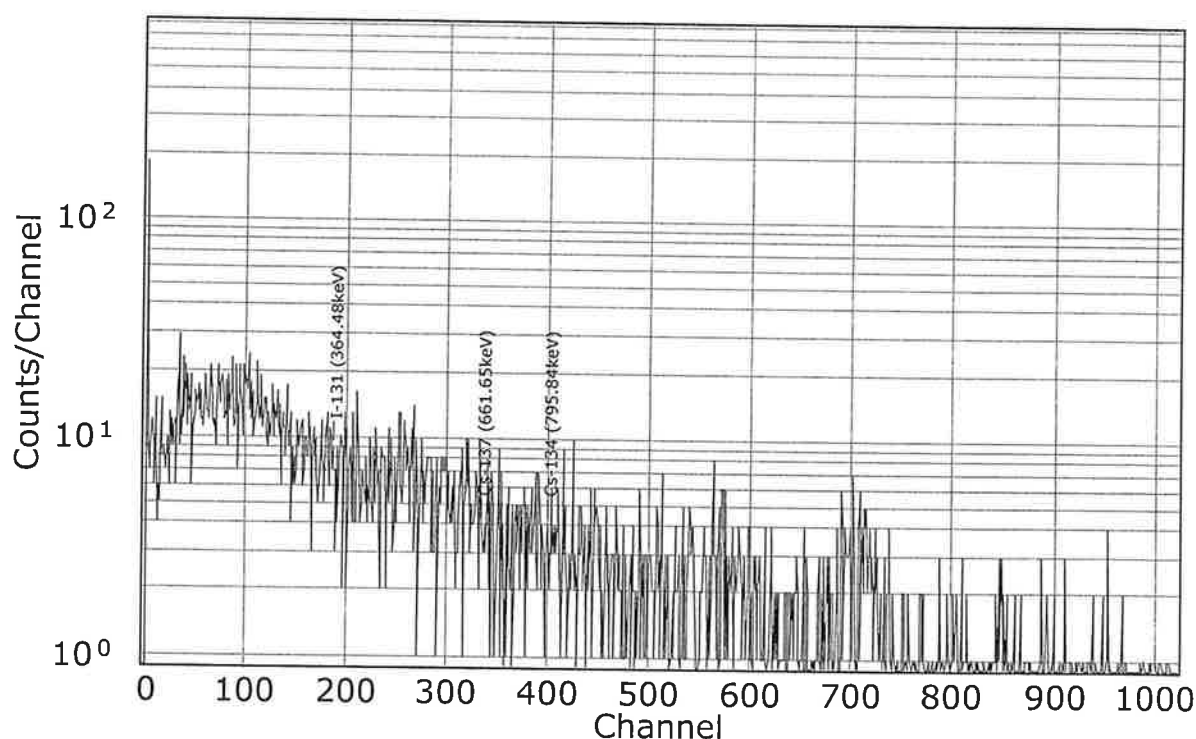
データID : S0120160523161937
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 16:19:37
 測定時間 : 17.287 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.54E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.99E+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.	(1.84E+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 2号舎
 検体番号 : F1517011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント : 赤
 供試量 : 1.049 kg
 測定試料重量 : 1.049 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

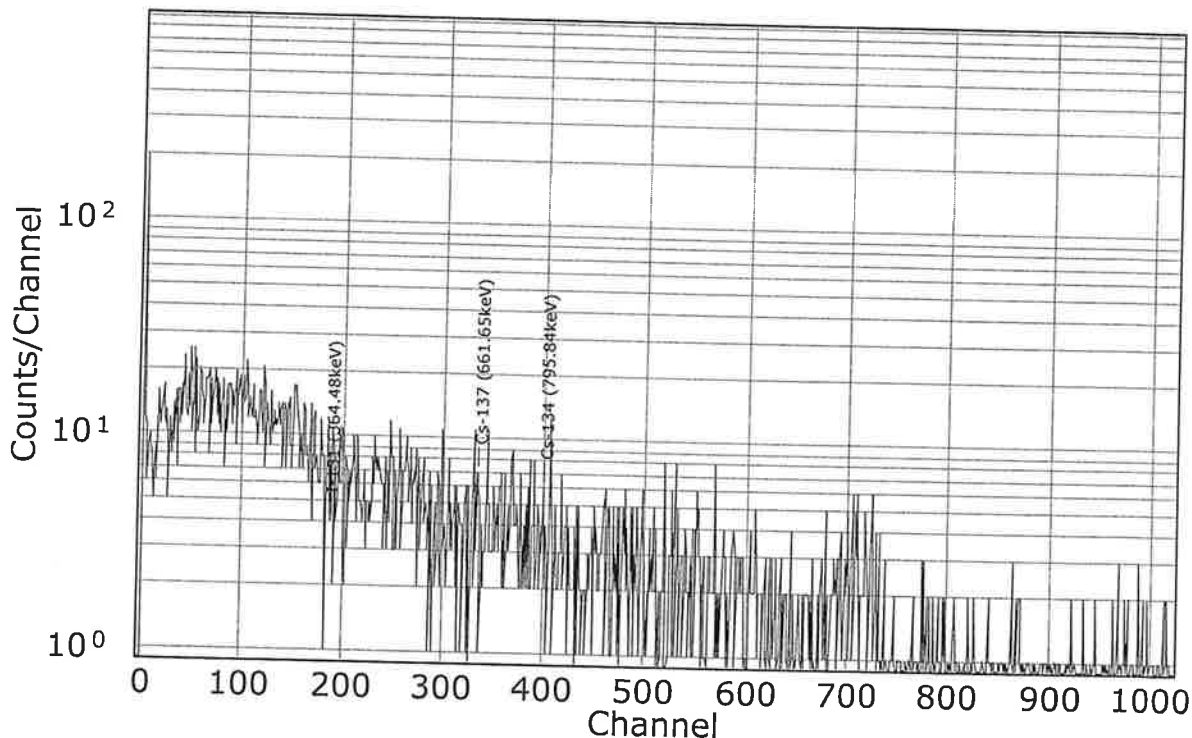
データID : S0120160523163743
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 16:37:43
 測定時間 : 17.385 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.67E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.84E+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.	(1.86E+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 : F1517012
 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 : 1.013 kg
 測定試料重量 : 1.013 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

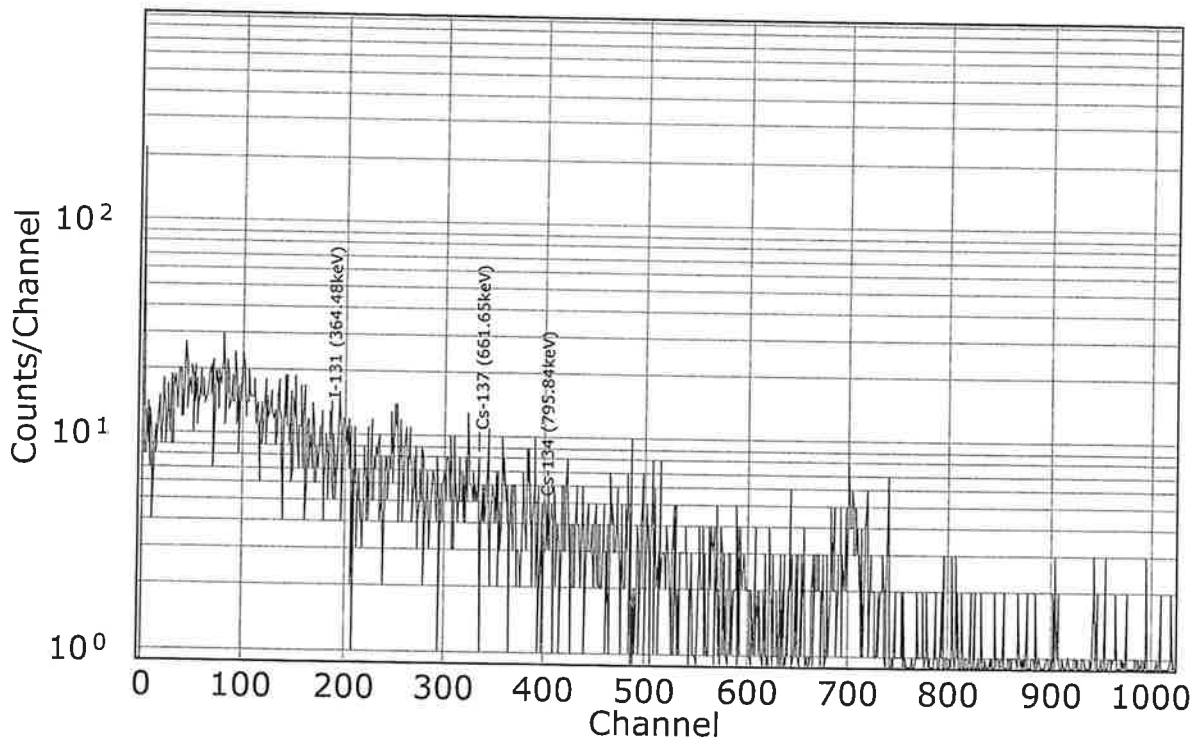
データID : S0120160523165545
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 16:55:45
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.63E+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.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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 : F1517013
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.906 kg
 測定試料重量 : 0.906 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160523171600
 測定日時 : 2016/05/23 (月) 17:16:00
 測定時間 : 24.16 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 : 2016/05/23 (月) 11:21:55)
 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.	5.43E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.72E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.50E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+01) (誤差は3σ)

