



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: D905010~D905013
受付日: 2013年9月3日
測定日: 2013年9月5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 2号舎 パック卵	検出せず ($<5.81\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.70\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.85\text{Bq/kg}$)	^{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 5号舎 パック卵	検出せず ($<5.71\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<5.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	
石田農場 10号舎 パック卵	検出せず ($<4.09\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.49\text{Bq/kg}$)	
副霊山農場 2号舎 パック卵	検出せず ($<5.83\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.66\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.94\text{Bq/kg}$)	

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 2号舎
 検体番号 : D905010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.046 kg
 測定試料重量 : 1.046 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

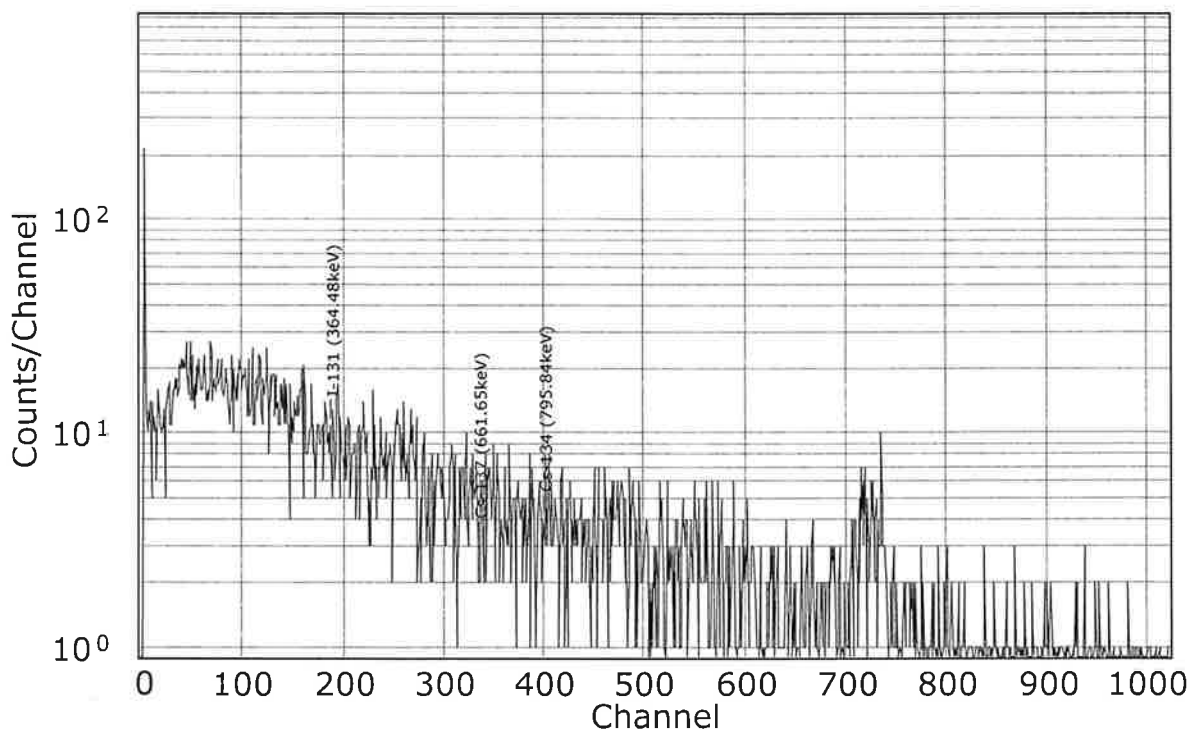
データID : S0120130905150300
 測定日時 : 2013/09/05 (木) 15:03:00
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/05 (木) 09:47:57)
 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.	5.81E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.85E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.70E+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 5号舎
 検体番号 : D905011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.052 kg
 測定試料重量 : 1.052 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

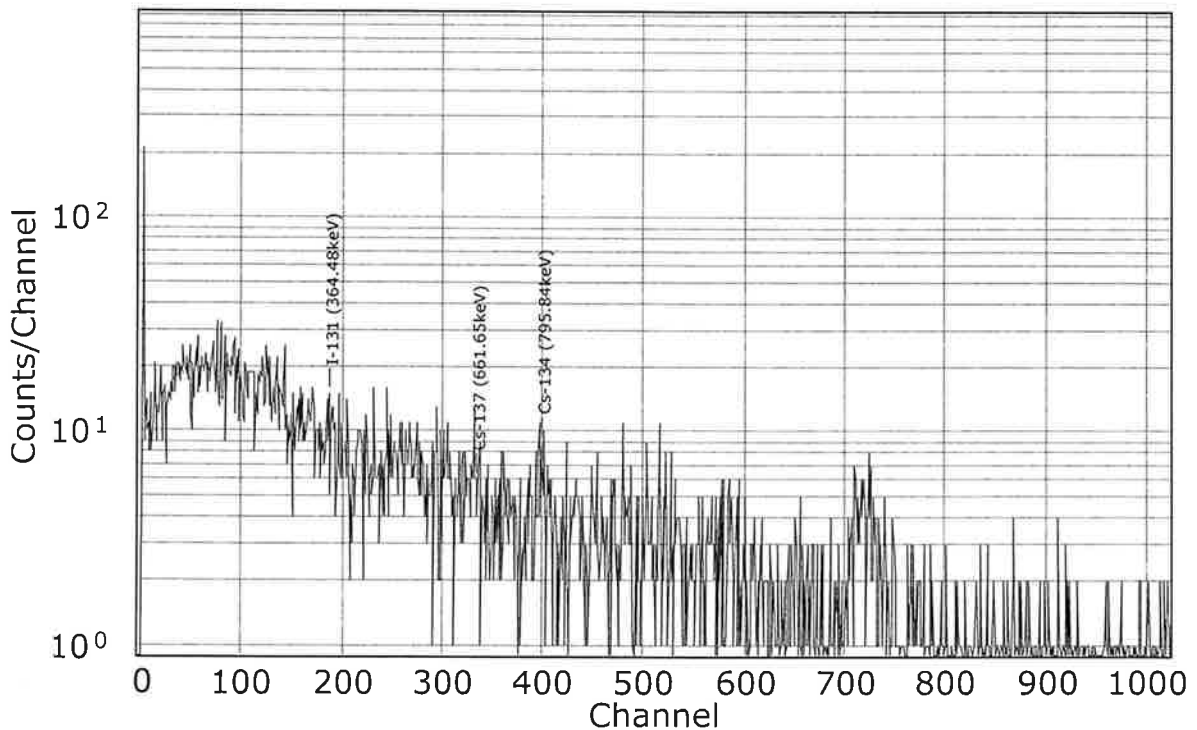
データID : S0120130905152632
 測定日時 : 2013/09/05 (木) 15:26:32
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/05 (木) 09:47:57)
 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.	5.71E+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.	5.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.47E+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 : 石田農場 10号舎
 検体番号 : D905012
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

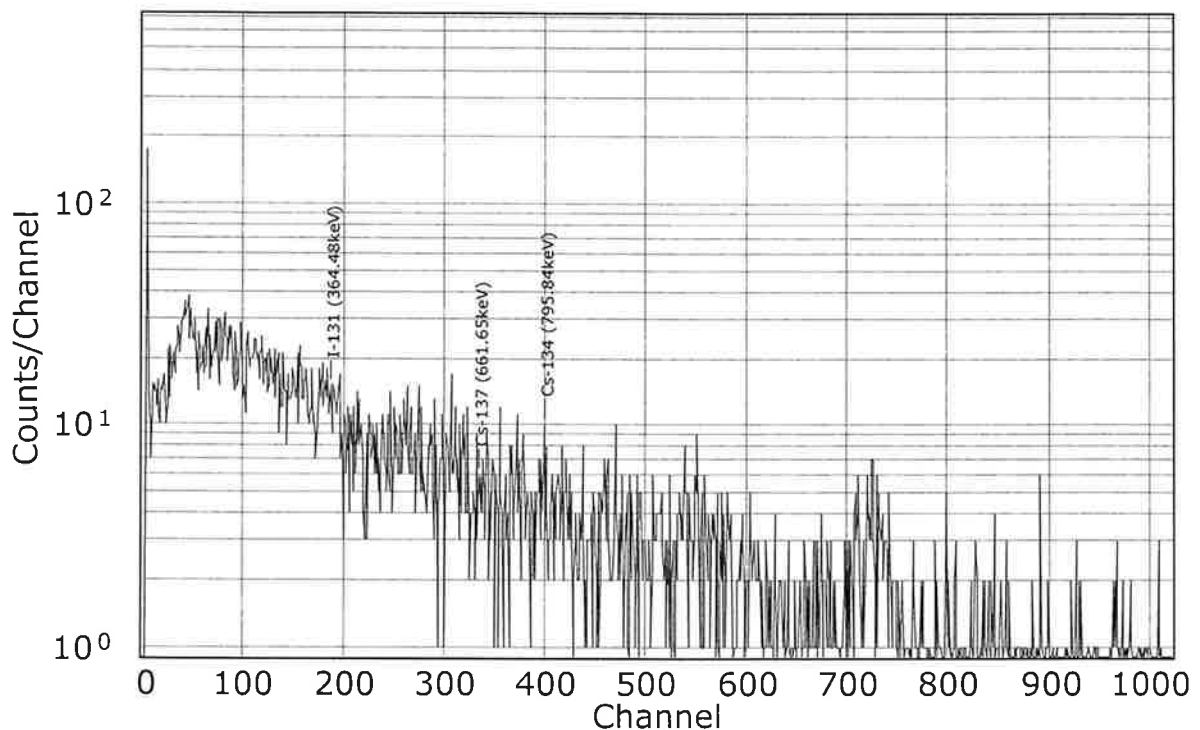
データID : S0120130905154644
 測定日時 : 2013/09/05 (木) 15:46:44
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/05 (木) 09:47:57)
 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	検出	I-131	364.48	1.18E+02 ± 5.60E+01	4.17E+00 ± 2.21E+00	4.09E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.49E+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 (株)アグリテクノ
 産地 : 副霊山農場 2号舎
 検体番号 : D905013
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.074 kg
 測定試料重量 : 1.074 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130905160634
 測定日時 : 2013/09/05 (木) 16:06:34
 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 : 2013/09/05 (木) 09:47:57)
 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.	8.94E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.66E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+01) (誤差は3σ)

