



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: E412003~E412005
受付日: 2014年4月14日
測定日: 2014年4月18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 1号舎 | 検出せず ($<5.92\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.09\text{Bq/kg}$) | ^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下 |
| 第1農場 2号舎 | 検出せず ($<6.07\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.75\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.28\text{Bq/kg}$) | |
| 第1農場 4号舎 | 検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.10\text{Bq/kg}$) | |

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 1号舎
 検体番号 : E412003
 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 】

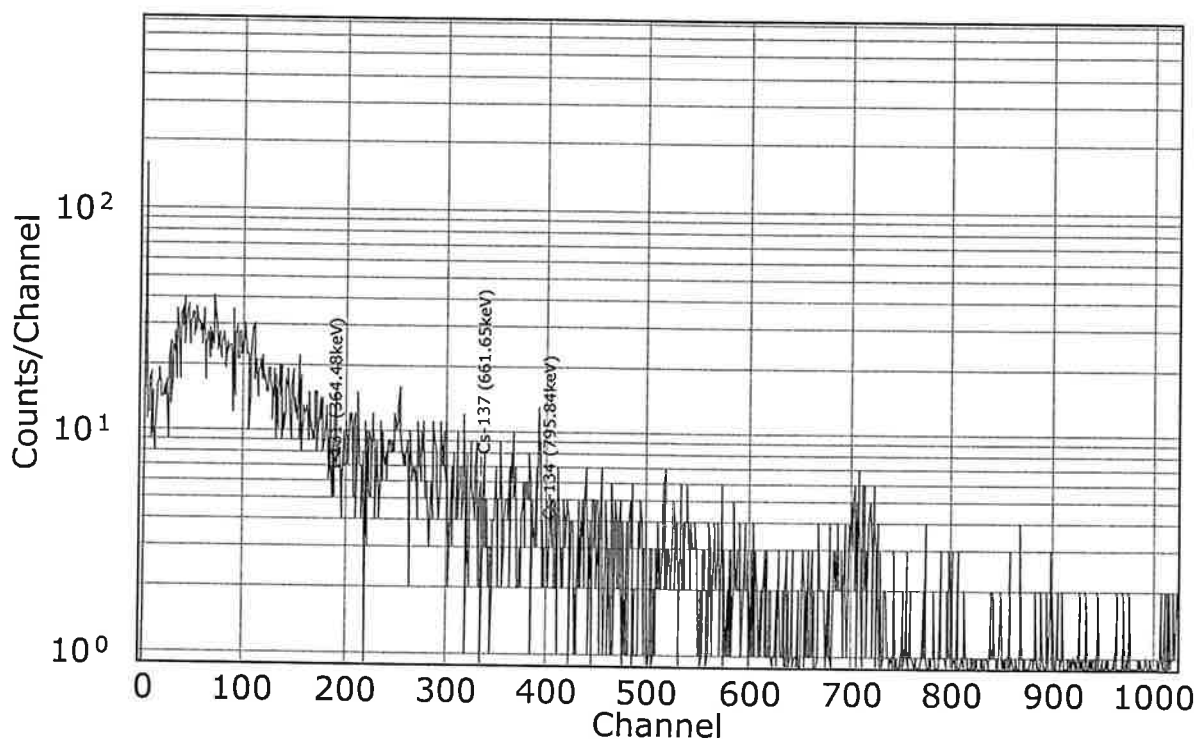
データID : S0120140418134212
 測定日時 : 2014/04/18 (金) 13:42:12
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/04/18 (金) 09:29:50)
 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. | 5.92E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.09E+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. | (1.87E+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1農場 2号舎
 検体番号 : E412004
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.057 kg
 測定試料重量 : 1.057 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (有機物)

【 測定情報 】

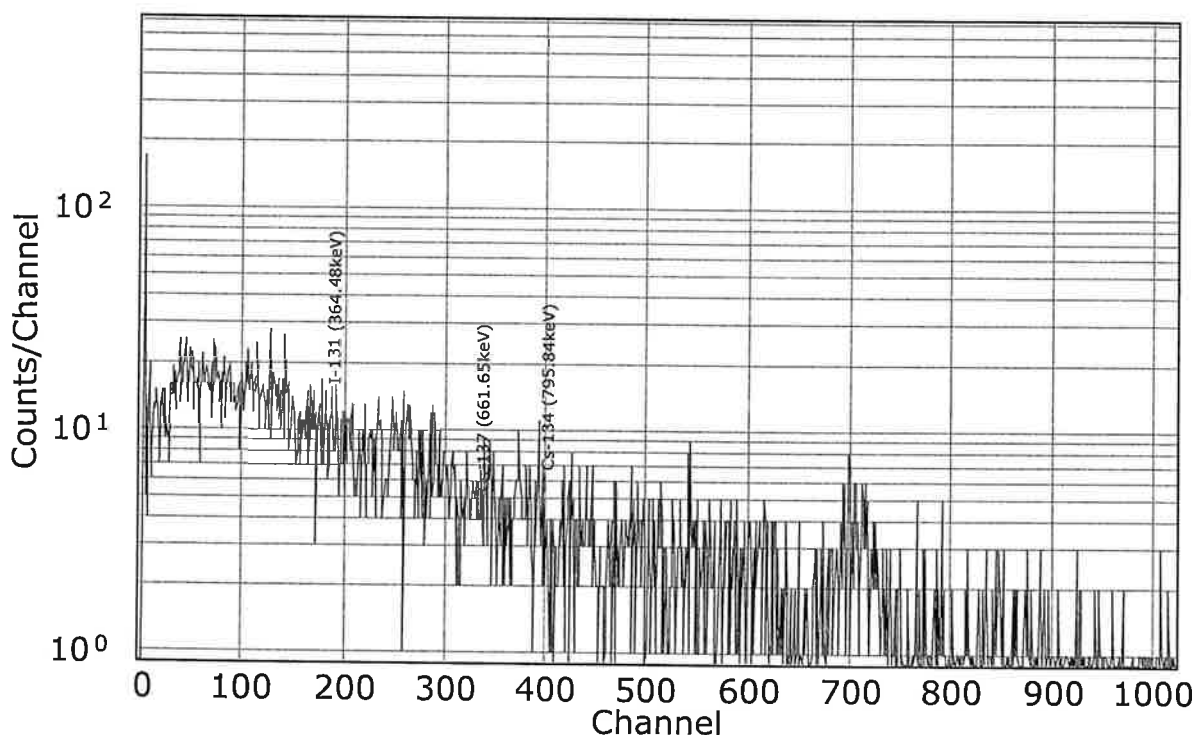
データID : S0120140418140456
 測定日時 : 2014/04/18 (金) 14:04:56
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/04/18 (金) 09:29:50)
 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. | 6.07E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.28E+00 |
| 3 | 不検出 | CS-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.75E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.90E+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1農場 4号舎
 検体番号 : E412005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.041 kg
 測定試料重量 : 1.041 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140418144615
 測定日時 : 2014/04/18 (金) 14:46:15
 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 : 2014/04/18 (金) 09:29:50)
 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. | 5.97E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.10E+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) |

