

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: F111B007~F111B011
受付日: 2016年1月18日
測定日: 2016年1月27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 |
|-----------|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| 石田農場 1号舎 | 検出せず ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.59\text{Bq/kg}$) | ¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下 |
| 石田農場 3号舎 | 検出せず ($<5.69\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.61\text{Bq/kg}$) | |
| 石田農場 7号舎 | 検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.56\text{Bq/kg}$) | |
| 石田農場 8A号舎 | 検出せず ($<5.70\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.53\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.78\text{Bq/kg}$) | |
| 石田農場 8B号舎 | 検出せず ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.56\text{Bq/kg}$) | |

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 : 石田農場 1号舎
 検体番号 : F111B007
 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 】

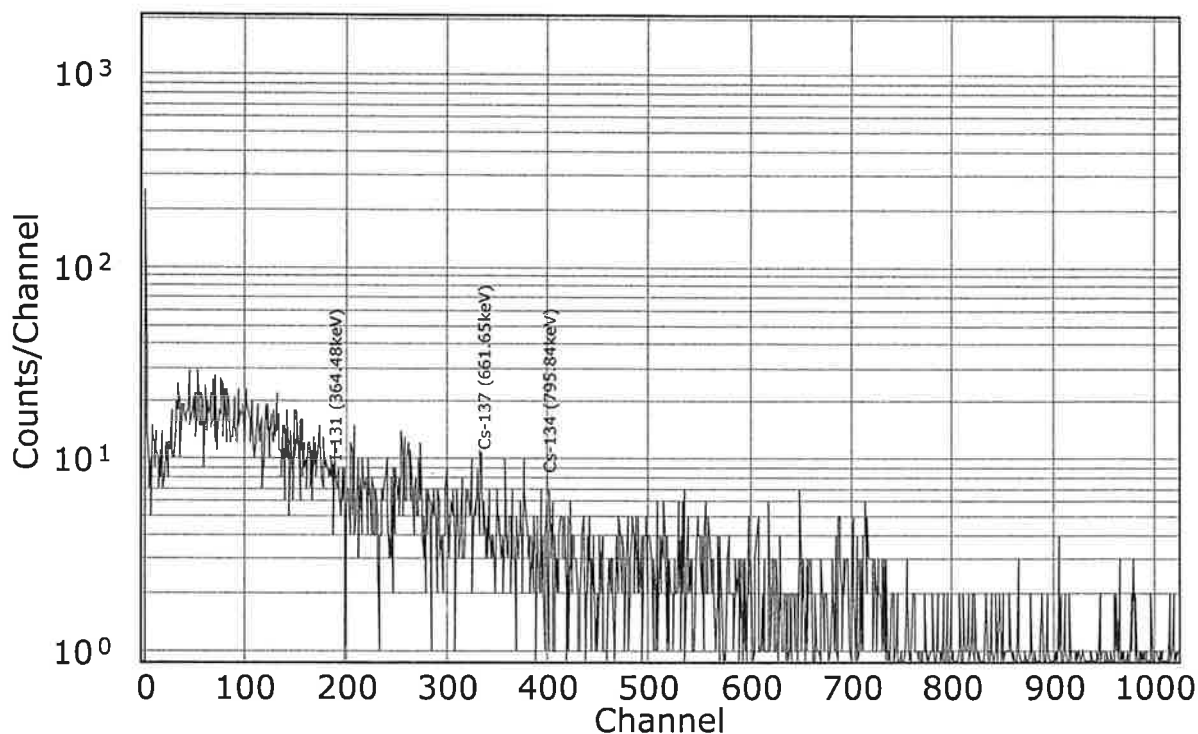
データID : S0120160127143638
 測定日時 : 2016/01/27 (水) 14:36:38
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/27 (水) 09:30:25)
 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. | 5.51E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.59E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.16E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.78E+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 3号舎
 検体番号 : F111B008
 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 】

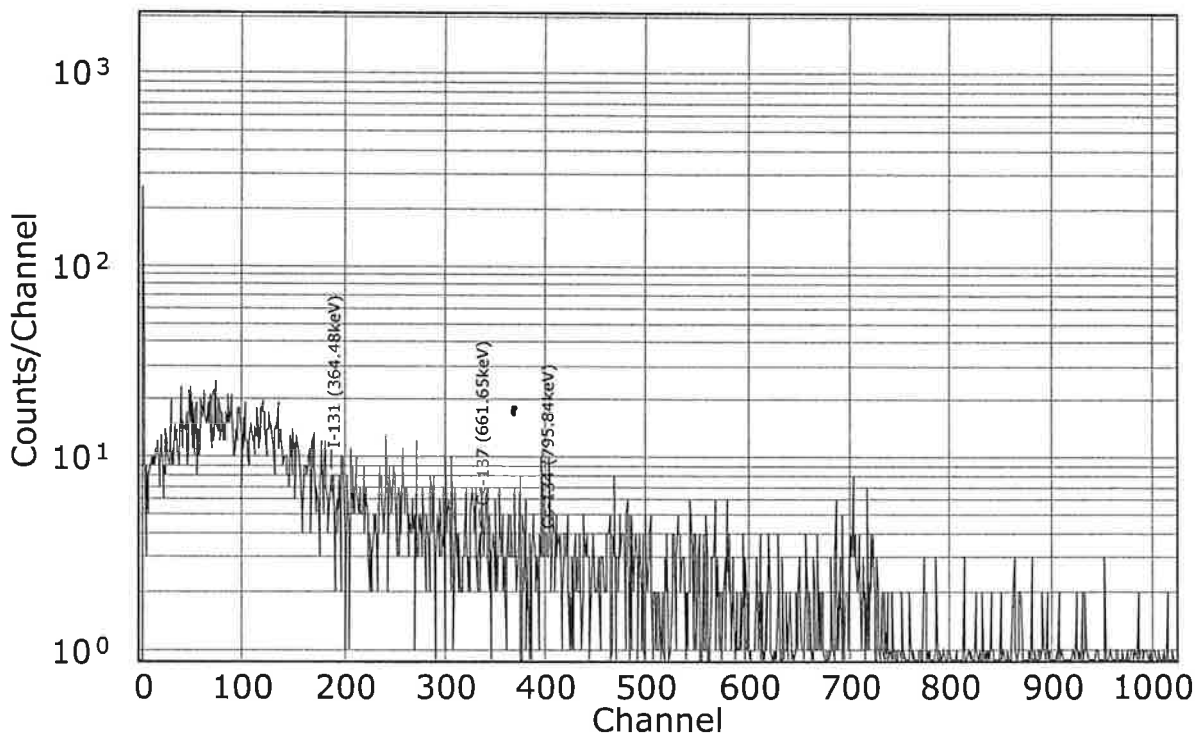
データID : S0120160127145551
 測定日時 : 2016/01/27 (水) 14:55:51
 測定時間 : 16.242 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/27 (水) 09:30:25)
 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. | 8.61E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.57E+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 : 石田農場 7号舎
 検体番号 : F111B009
 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 】

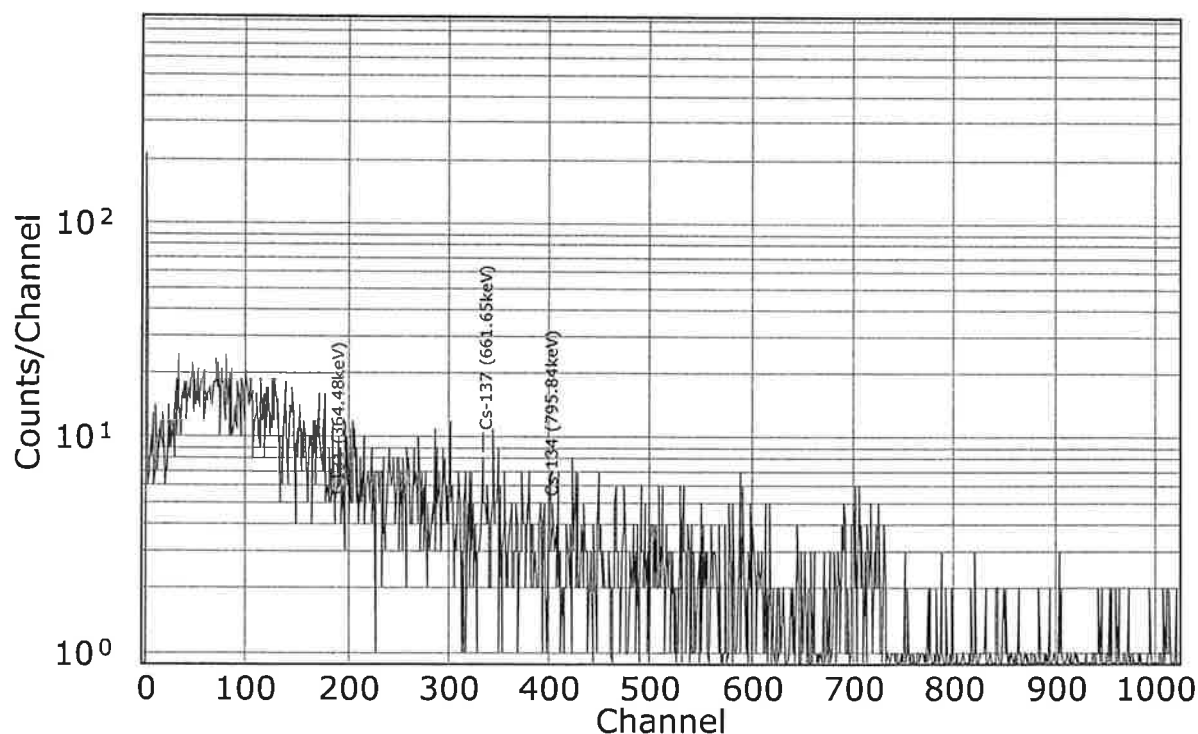
データID : S0120160127151241
 測定日時 : 2016/01/27 (水) 15:12:41
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/27 (水) 09:30:25)
 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. | 5.62E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.56E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.31E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.79E+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 8A号舎
 検体番号 : F111B010
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 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 】

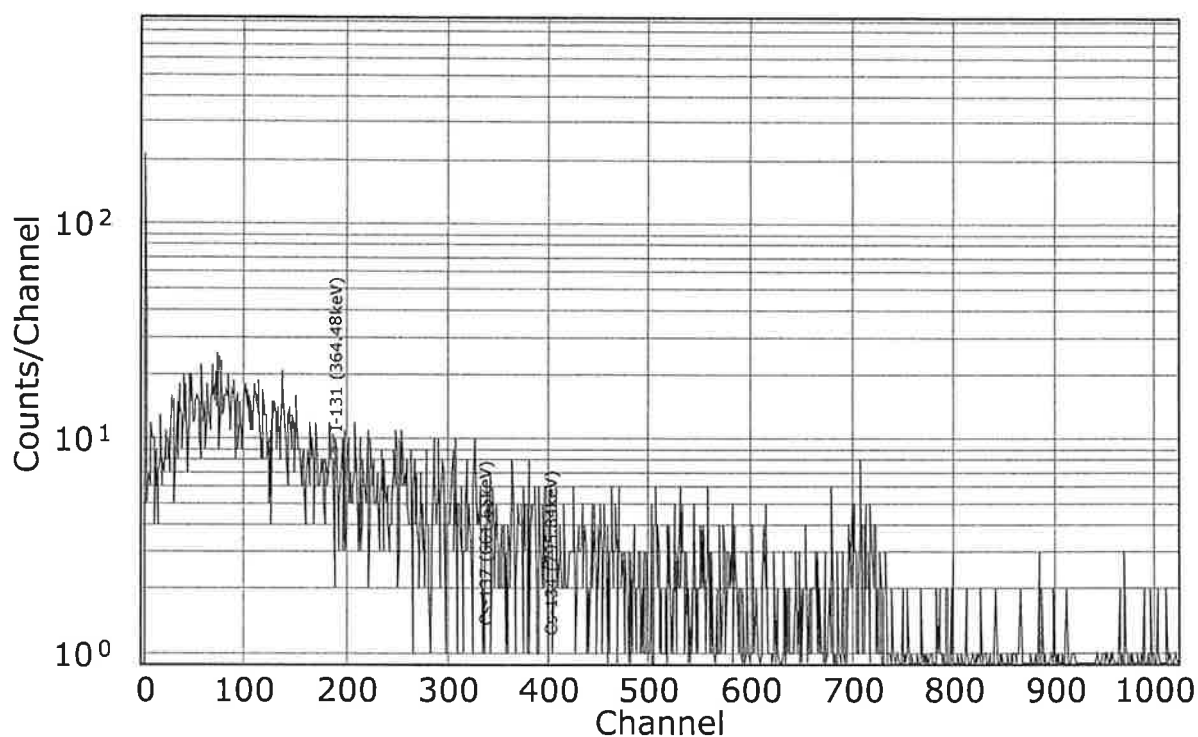
データID : S0120160127154030
 測定日時 : 2016/01/27 (水) 15:40:30
 測定時間 : 16.41 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

ハックラウト補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/27 (水) 09:30:25)
 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. | 5.70E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.78E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.53E+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 : 石田農場 8B号舎
 検体番号 : F111B011
 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 : 1.08 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 : S0120160127155751
 測定日時 : 2016/01/27 (水) 15:57:51
 測定時間 : 17 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: 2016/01/27 (水) 09:30:25)
 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. | 5.51E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.56E+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. | (1.81E+01) (誤差は3σ) |

