



株式会社 アグリテクノ 御中

2016年8月19日

検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: F1813004~F1813007
受付日: 2016年8月8日
測定日: 2016年8月19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 ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.34\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.42\text{Bq/kg}$) | ^{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 ($<5.72\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.61\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.06\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 2号舎 白玉 | 検出せず ($<5.52\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.05\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.27\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 2号舎 赤玉 | 検出せず ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.51\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.54\text{Bq/kg}$) | |

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 : F1813004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.072 kg
 測定試料重量 : 1.072 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

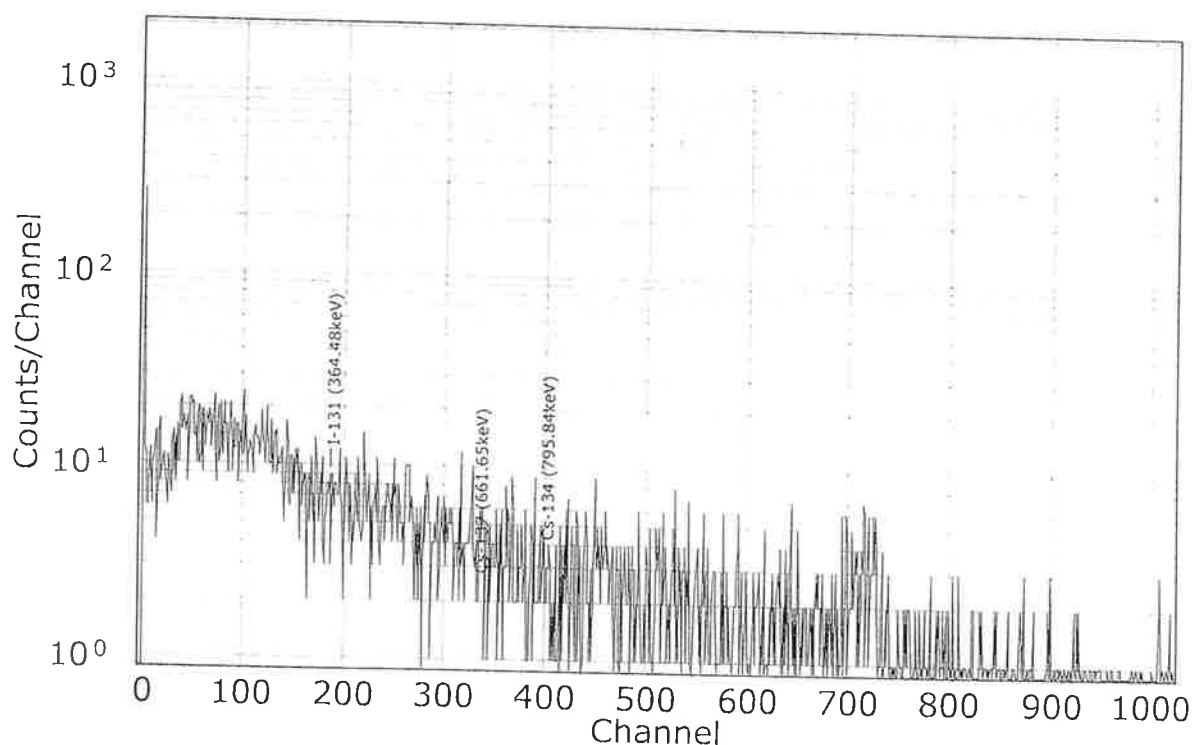
データID : S0120160819130003
 測定日時 : 2016/08/19 (金) 13:00:03
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/08/19 (金) 09:35:05)
 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. | 8.42E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.34E+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 : 大関農場 1B号舎
 検体番号 : F1813005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.025 kg
 測定試料重量 : 1.025 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

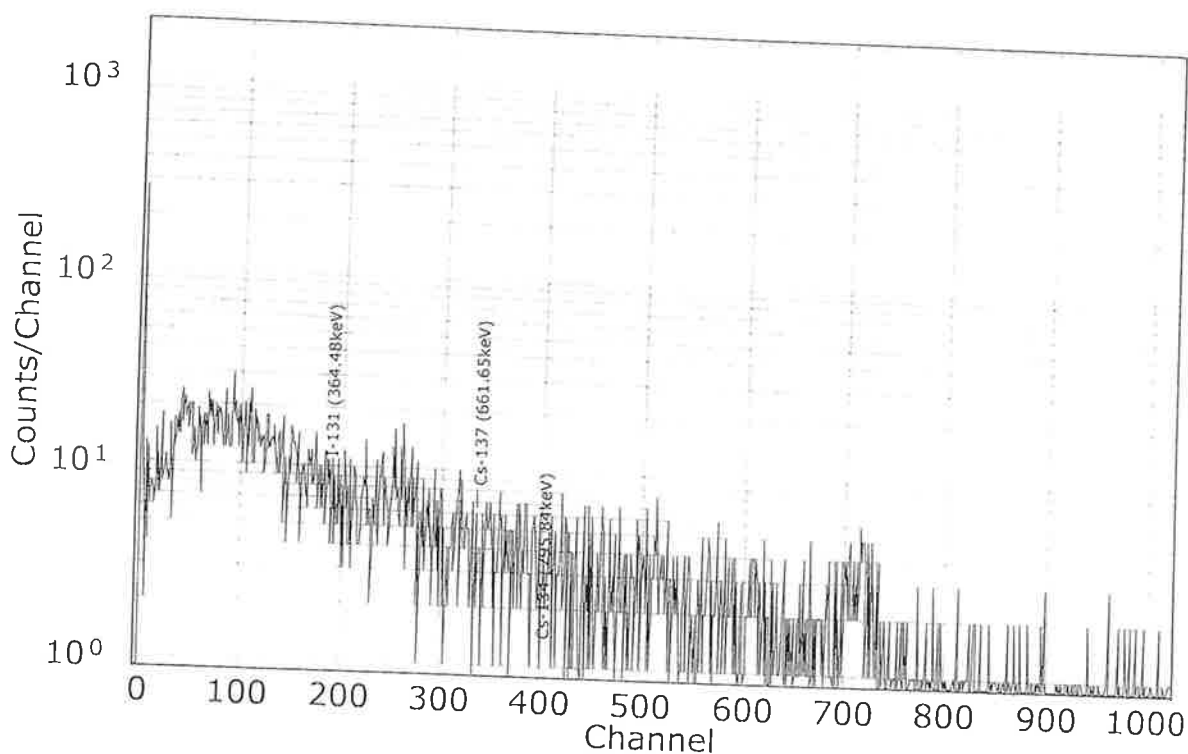
データID : S0120160819132433
 測定日時 : 2016/08/19 (金) 13:24:33
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/19 (金) 09:35:05)
 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. | 5.72E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.06E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.61E+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 : 大関農場 2号舎
検体番号 : F1813006
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 : 1.088 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 】

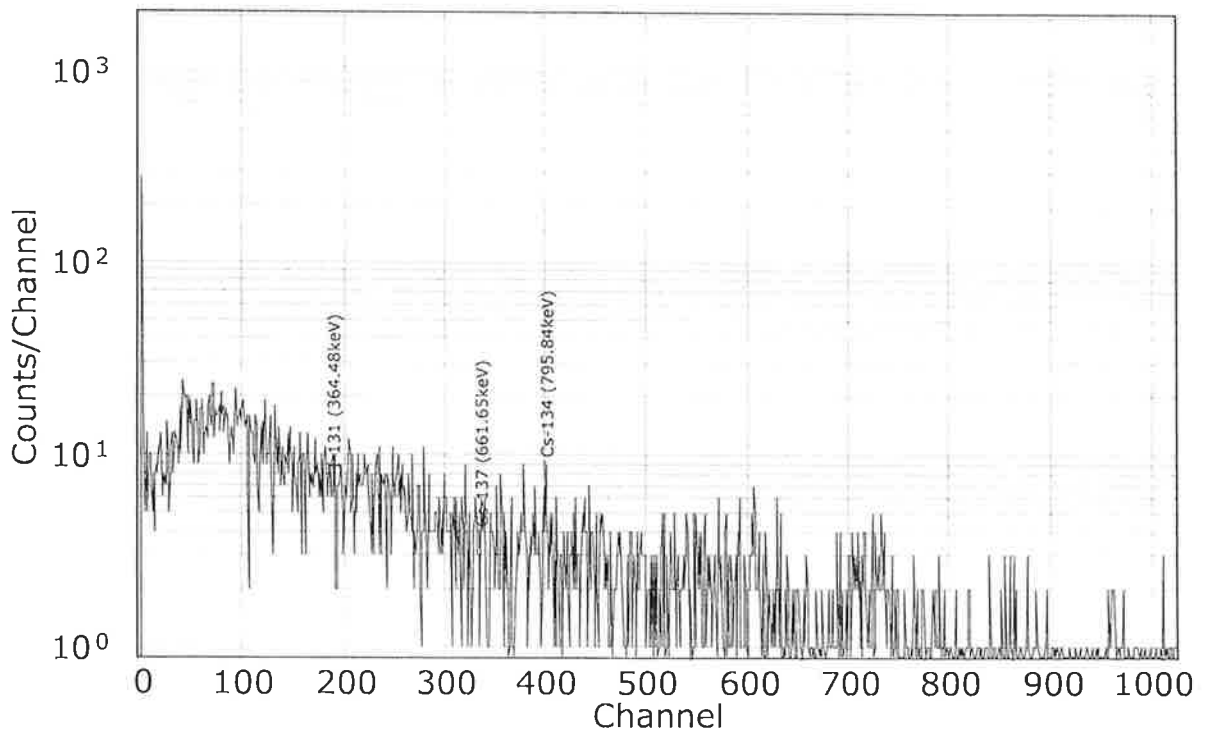
データID : S0120160819135826
測定日時 : 2016/08/19 (金) 13:58:26
測定時間 : 17 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/19 (金) 09:35:05)
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. | 8.27E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.05E+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 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : F1813007
 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 : 1.02 kg
 測定試料重量 : 1.02 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160819141735
 測定日時 : 2016/08/19 (金) 14:17:35
 測定時間 : 20 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 : 2016/08/19 (金) 09:35:05)
 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. | 8.54E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.51E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.81E+01) (誤差は3σ) |

