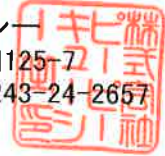


株式会社 アグリテクノ 御中

2019年9月17日

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: F4911007~F4911010
受付日: 2019年9月10日
測定日: 2019年9月17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 1B号舎 | 検出せず ($<5.24\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.53\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.69\text{Bq/kg}$) | ^{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 3号舎 | 検出せず ($<5.41\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.34\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.47\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 4号舎 | 検出せず ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.54\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.84\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 5号舎 | 検出せず ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.58\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.79\text{Bq/kg}$) | |

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 1B号舎
 検体番号 : F4911007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.005 kg
 測定試料重量 : 1.005 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

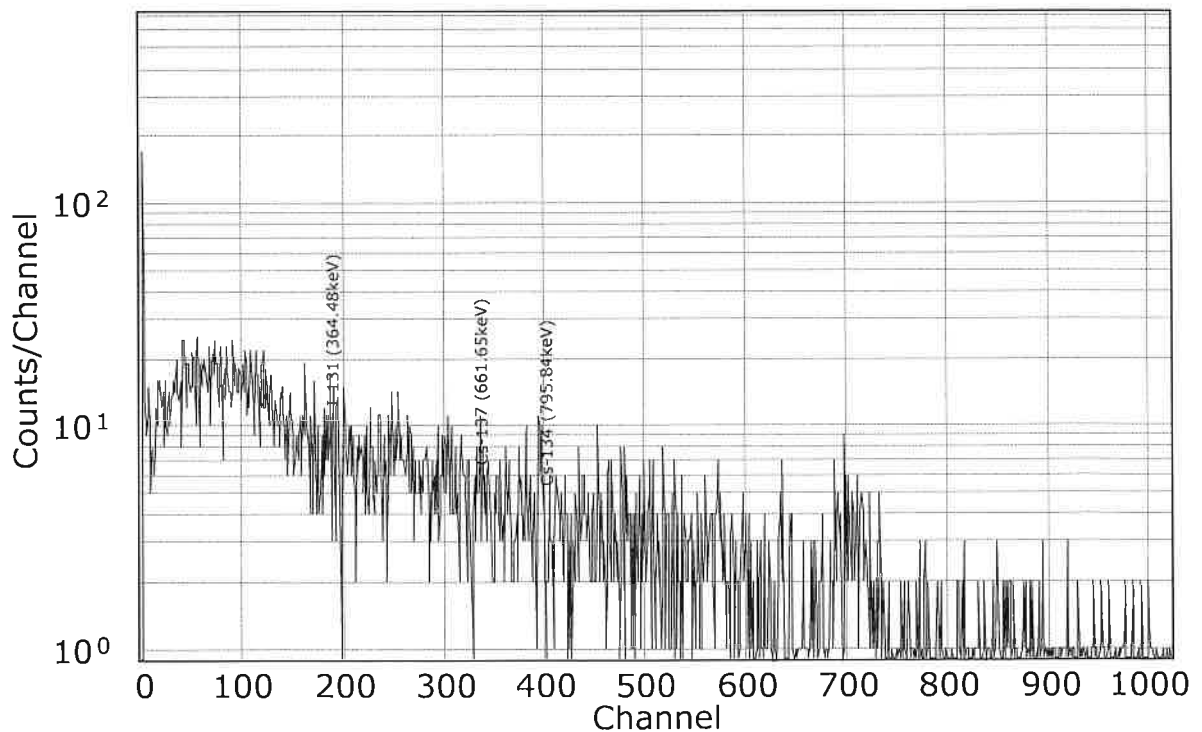
データID : S0120190917143432
 測定日時 : 2019/09/17 (火) 14:34:32
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/17 (火) 10:04:33)
 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. | 5.24E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.69E+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. | (1.82E+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 3号舎
 検体番号 : F4911008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.004 kg
 測定試料重量 : 1.004 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

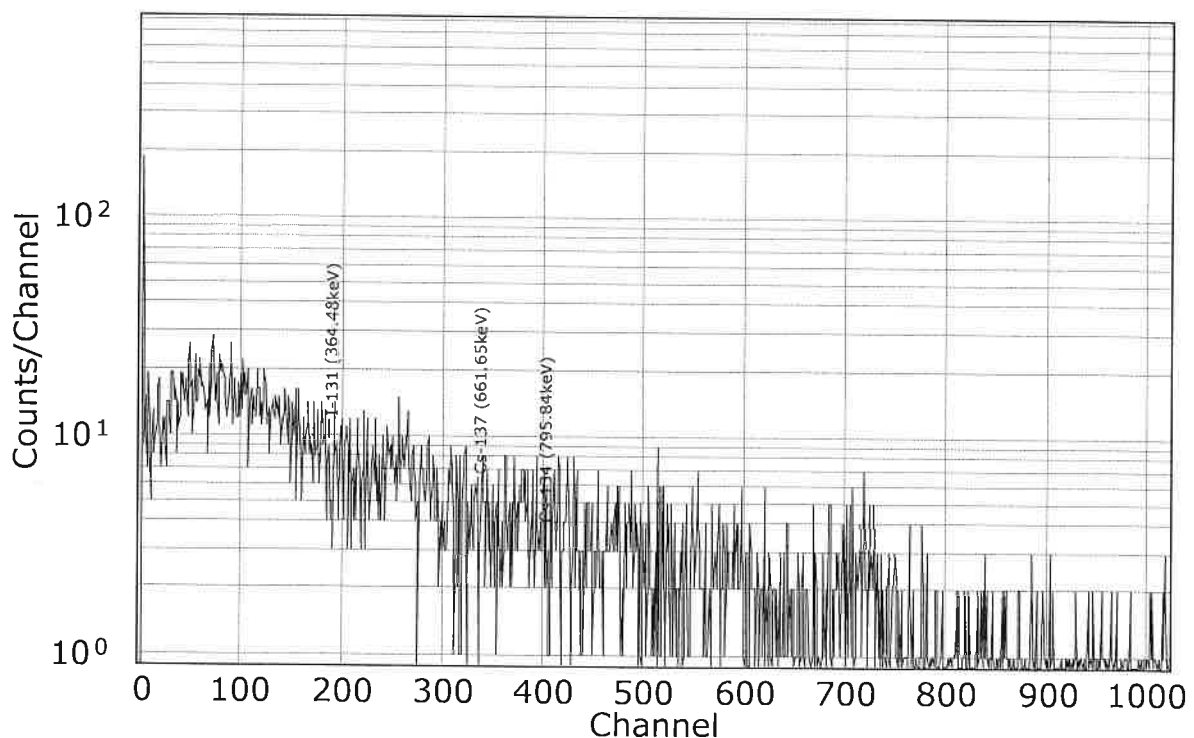
データID : S0120190917150827
 測定日時 : 2019/09/17 (火) 15:08:27
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/17 (火) 10:04:33)
 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. | 5.41E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.47E+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 4号舎
 検体番号 : F4911009
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

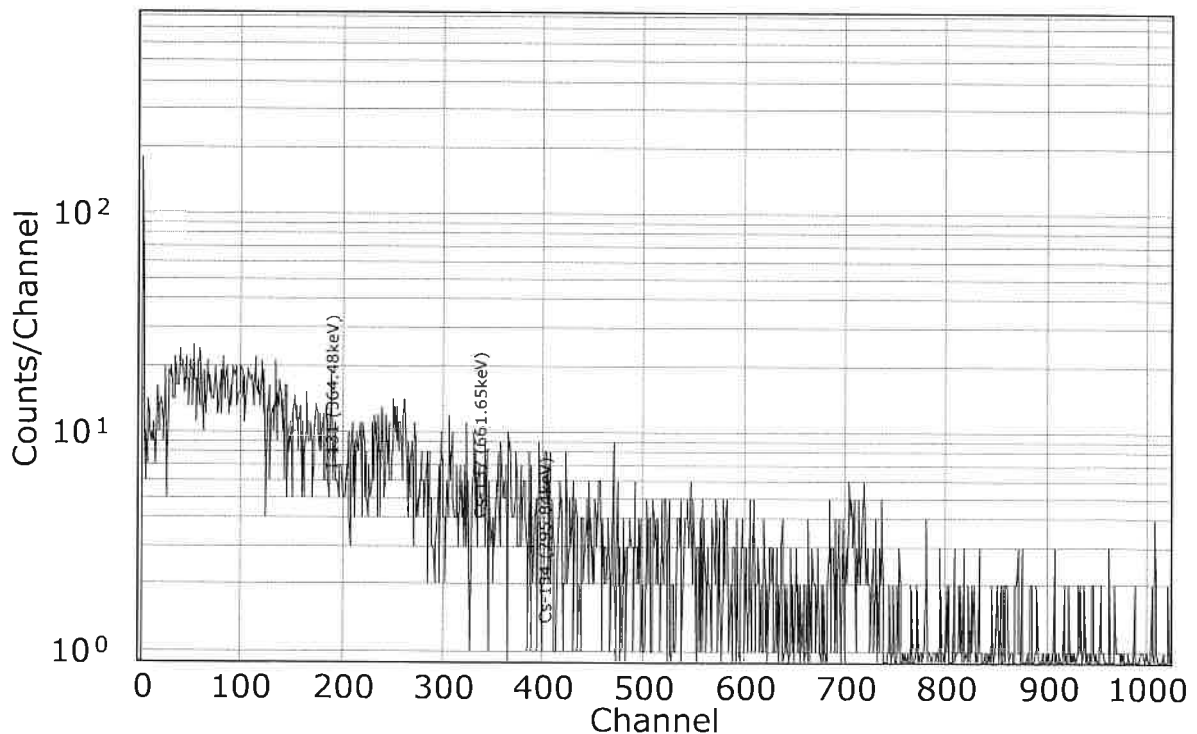
データID : S0120190917155100
 測定日時 : 2019/09/17 (火) 15:51:00
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/17 (火) 10:04:33)
 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. | 5.44E+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. | 9.54E+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 5号舎
 検体番号 : F4911010
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120190917161225
 測定日時 : 2019/09/17 (火) 16:12:25
 測定時間 : 20 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 : 2019/09/17 (火) 10:04:33)
 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. | 8.79E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.58E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.84E+01) (誤差は3σ) |

