



(株)アグリテクノ 御中

2021年10月19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: 飼料
受付番号: F6A13001～F6A13003
受付日: 2021年10月4日
測定日: 2021年10月19日
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】

| サンプル名 | ^{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 |
|---------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| 飼料 エキスパート18 (第3) | 検出せず ($<7.86\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$) | 134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下 |
| 飼料 こいたまご17 (第3) | 検出せず ($<7.84\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$) | |
| 飼料 アグリエッグ18 (第3) | 検出せず ($<7.74\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$) | |

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記のものを記載: 飼料

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 : 飼料_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F6A13001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : エキスパート18
 供試量 : 0.807 kg
 測定試料重量 : 0.807 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

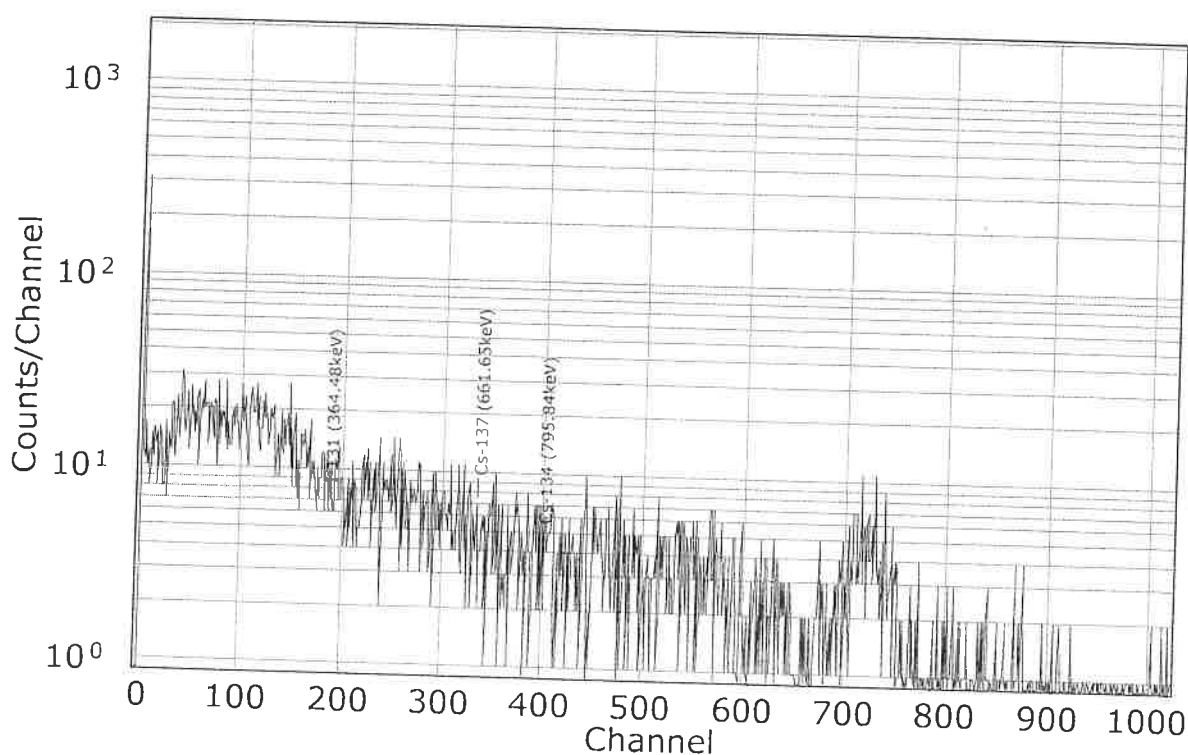
データID : S0120211019100652
 測定日時 : 2021/10/19 (火) 10:06:52
 測定時間 : 20分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/10/19 (火) 08:53:56)
 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. | 7.86E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.22E+01 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.34E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.56E+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 : 飼料_ (株)アグリテクノ
産地 : 第3農場
検体番号 : F6A13002
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : こいたまご17
供試量 : 0.798 kg
測定試料重量 : 0.798 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

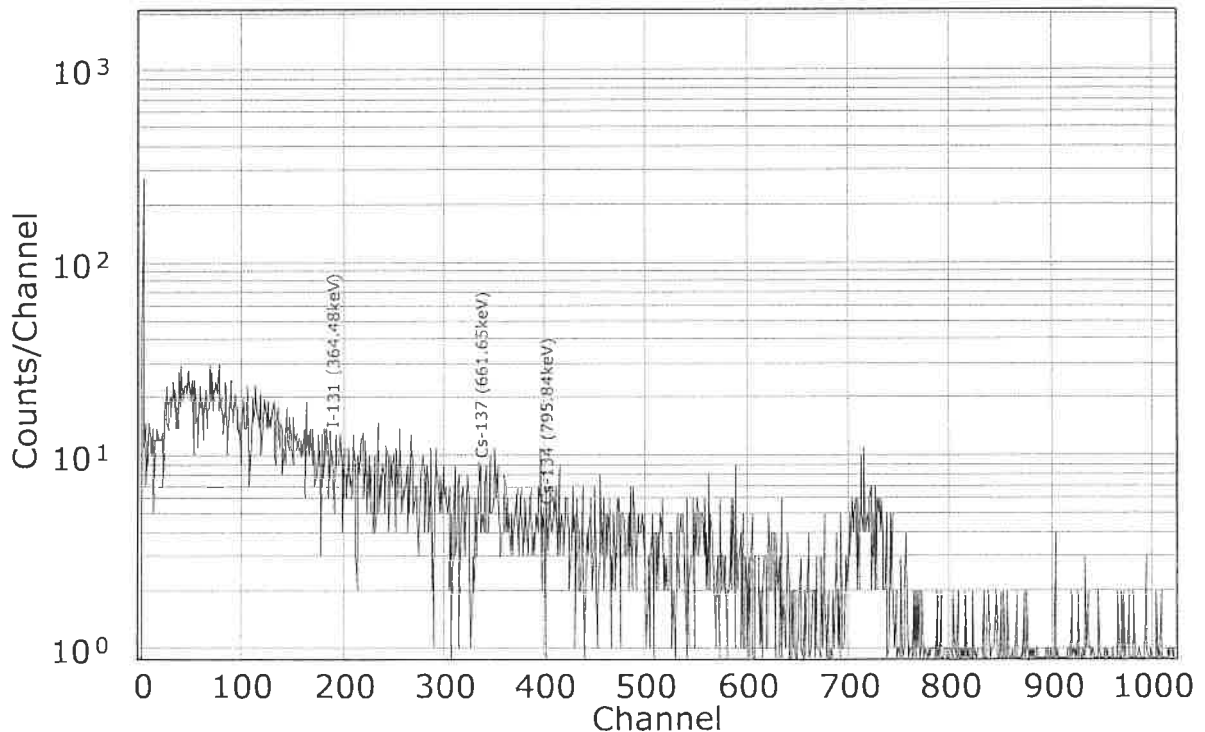
データID : S0120211019103334
測定日時 : 2021/10/19 (火) 10:33:34
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/10/19 (火) 08:53:56)
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. | 7.84E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.23E+01 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.38E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.61E+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 : 飼料_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F6A13003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アグリエッグ18
 供試量 : 0.811 kg
 測定試料重量 : 0.811 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120211019105613
 測定日時 : 2021/10/19 (火) 10:56:13
 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 : 2021/10/19 (火) 08:53:56)
 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. | 7.74E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.26E+01 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.38E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.65E+01) (誤差は3σ) |

