

(株)アグリテクノ 御中

2013年11月1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: 飼料
受付番号: DB01001~DB01004
受付日: 2013年10月15日
測定日: 2013年11月1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】

| 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 大雛15S (石田) | 検出せず (<7.82Bq/kg) ¹ | 検出せず (<13.6Bq/kg) | 検出せず (<12.6Bq/kg) | 134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下 |
| 飼料 17アップ (石田) | 検出せず (<7.71Bq/kg) ¹ | 検出せず (<13.1Bq/kg) | 検出せず (<12.1Bq/kg) | |
| 飼料 155アップ (石田) | 検出せず (<7.83Bq/kg) ¹ | 検出せず (<13.4Bq/kg) | 検出せず (<12.5Bq/kg) | |
| 飼料 17アップE (石田) | 検出せず (<8.18Bq/kg) ¹ | 検出せず (<13.9Bq/kg) | 検出せず (<7.41Bq/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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DB01001
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 大雑 15S
 供試量 : 0.899 kg
 測定試料重量 : 0.899 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

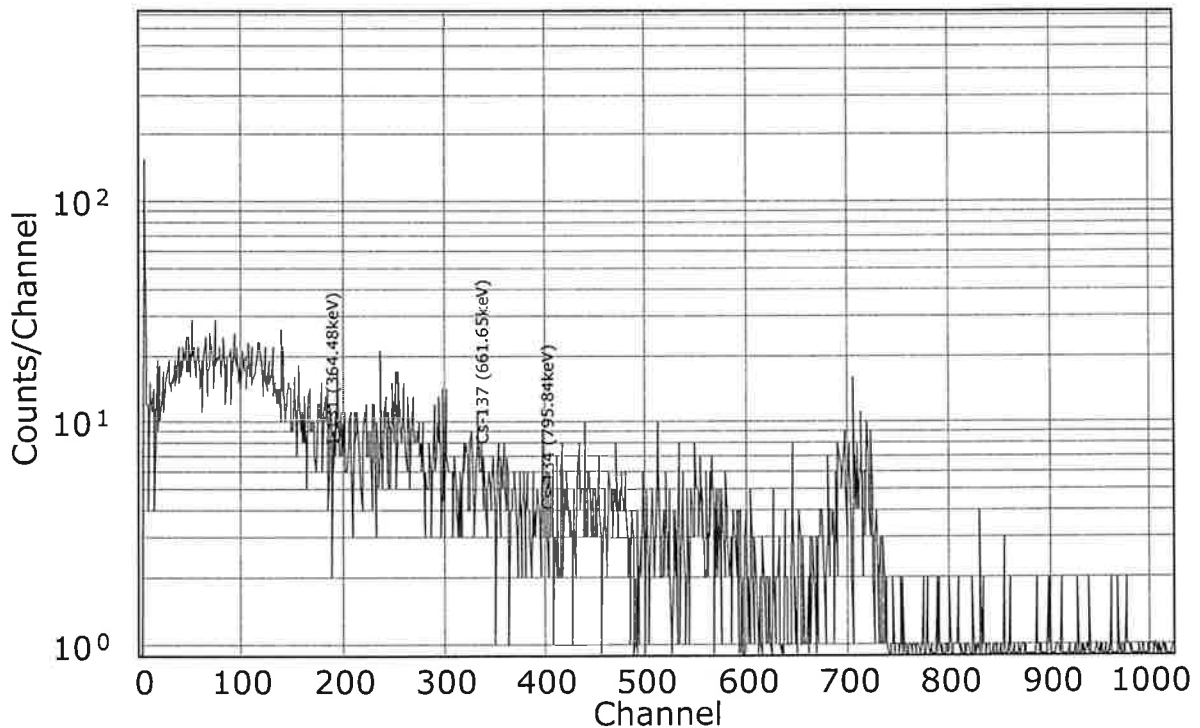
データID : S0120131101140102
 測定日時 : 2013/11/01 (金) 14:01:02
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/11/01 (金) 11:54:05)
 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. | 7.82E+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. | 1.36E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.62E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DB01002
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.957 kg
 測定試料重量 : 0.957 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

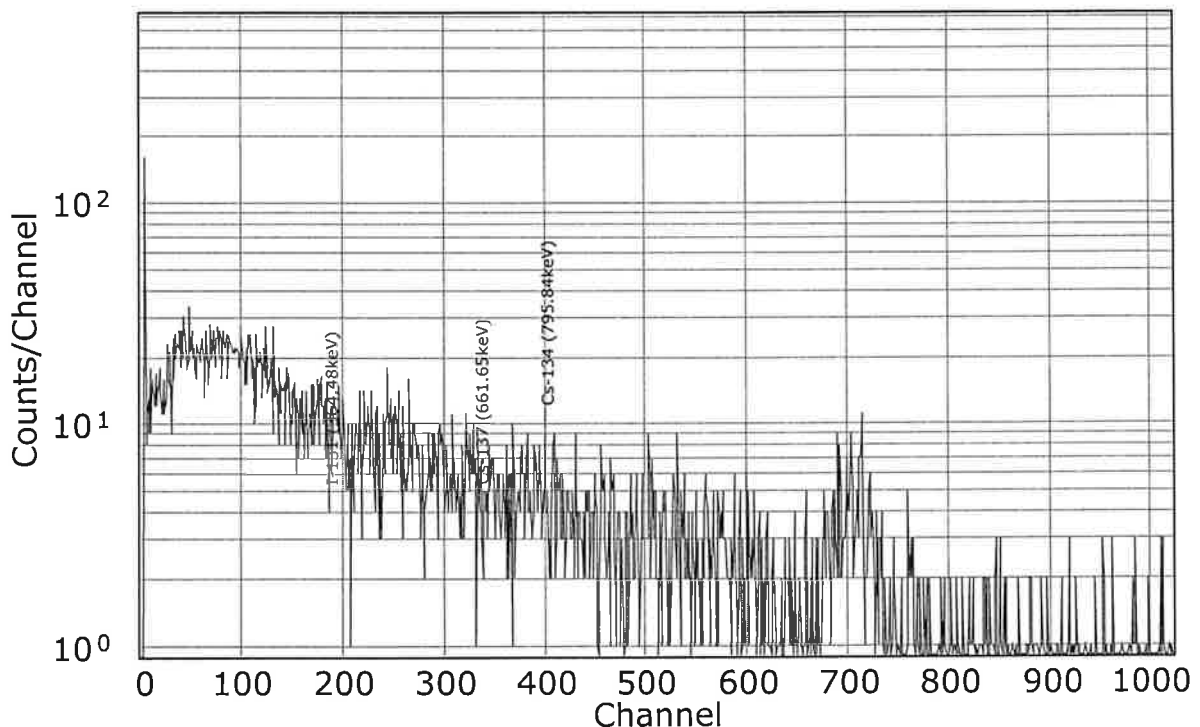
データID : S0120131101142039
 測定日時 : 2013/11/01 (金) 14:20:39
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/11/01 (金) 11:54:05)
 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. | 7.71E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.21E+01 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.31E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.51E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DB01003
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 供試量 : 0.888 kg
 測定試料重量 : 0.888 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

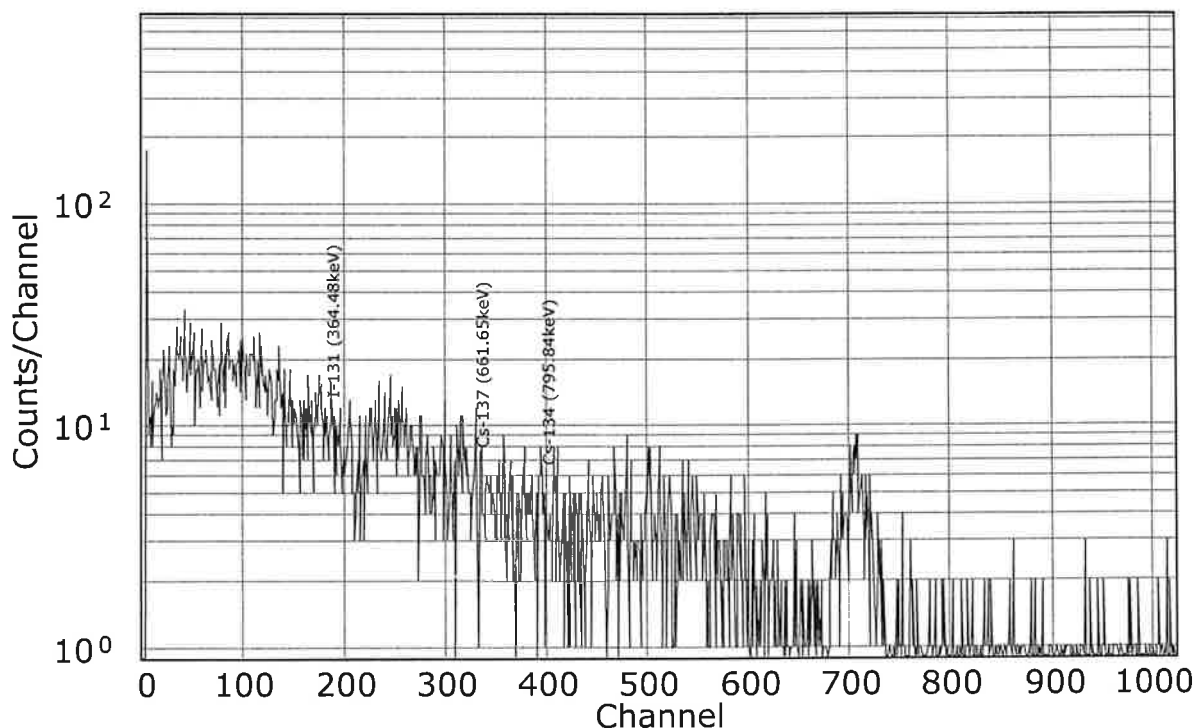
データID : S0120131101144332
 測定日時 : 2013/11/01 (金) 14:43:32
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/11/01 (金) 11:54:05)
 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. | 7.83E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.25E+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. | (2.59E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DB01004
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップE
 供試量 : 0.921 kg
 測定試料重量 : 0.921 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120131101150405
 測定日時 : 2013/11/01 (金) 15:04:05
 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 : 2013/11/01 (金) 11:54:05)
 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. | 8.18E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 7.41E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.39E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.13E+01) (誤差は3σ) |

