



(株)アグリテクノ 御中

2015年9月24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: F918004~F918007  
 受付日: 2015年9月14日  
 測定日: 2015年9月24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                     | $^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)                    | $^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)     | $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)     | 暫定規制値 <sup>2</sup>                                  |
|---------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| 飼料 17アップ<br>(第2)          | 検出せず<br>( $<7.63\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<13.1\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<11.7\text{Bq/kg}$ ) | 134Cs(セシウム134)と<br>137Cs(セシウム137)の<br>合計が160Bq/kg以下 |
| 飼料 エキスパート16<br>(第2)       | 検出せず<br>( $<7.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<13.4\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<12.1\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 飼料 エキスパート18<br>(第2)       | 検出せず<br>( $<7.49\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<13.6\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<12.3\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 飼料 プリンセス<br>15.16MIX (第2) | 検出せず<br>( $<7.97\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<14.1\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<12.7\text{Bq/kg}$ ) |   |

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 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2農場  
 検体番号 : F918004  
 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 : 1.002 kg  
 測定試料重量 : 1.002 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

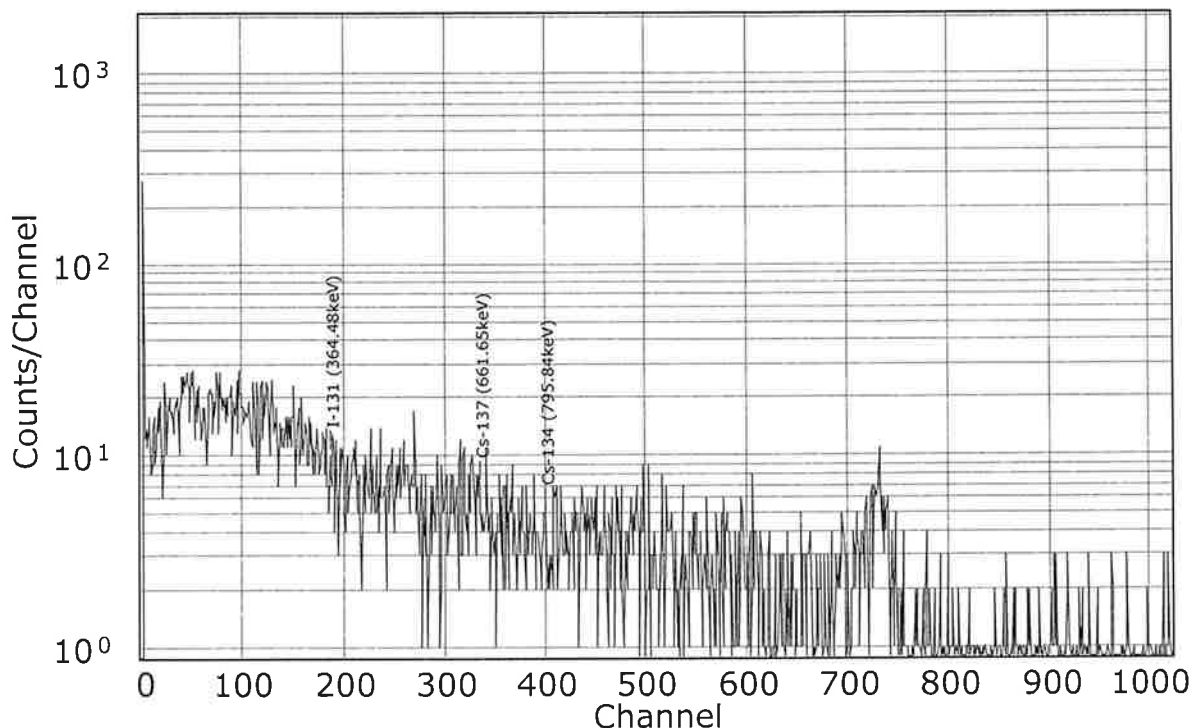
データID : S0120150924121518  
 測定日時 : 2015/09/24 (木) 12:15:18  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/09/24 (木) 10:32:49)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 7.63E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 1.17E+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.               | (2.48E+01)<br>(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2農場  
 検体番号 : F918005  
 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16  
 供試量 : 0.952 kg  
 測定試料重量 : 0.952 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

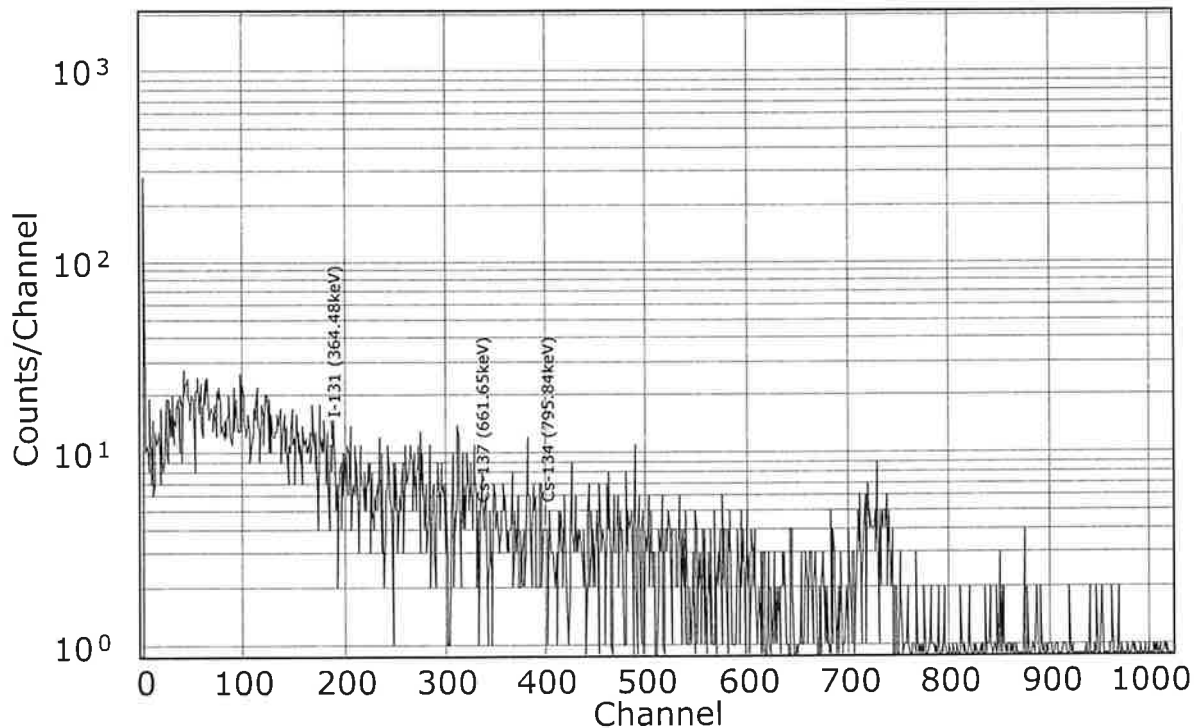
データID : S0120150924124137  
 測定日時 : 2015/09/24 (木) 12:41:37  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/09/24 (木) 10:32:49)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 7.79E+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.               | 1.34E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.54E+01)<br>(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2農場  
 検体番号 : F918006  
 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 : 0.952 kg  
 測定試料重量 : 0.952 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

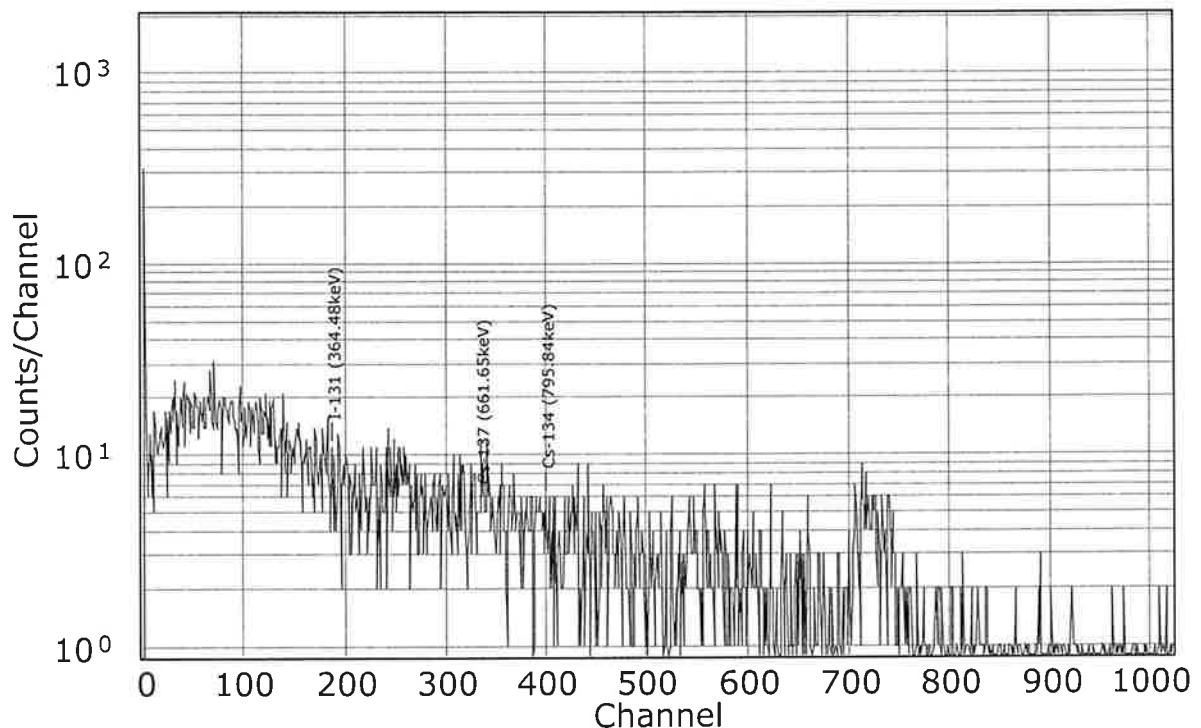
データID : S0120150924132135  
 測定日時 : 2015/09/24 (木) 13:21:35  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/09/24 (木) 10:32:49)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 7.49E+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.               | 1.36E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.59E+01)<br>(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2農場  
 検体番号 : F918007  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : プリンセス15、16MIX  
 供試量 : 0.889 kg  
 測定試料重量 : 0.889 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150924143638  
 測定日時 : 2015/09/24 (木) 14:36:38  
 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 : 2015/09/24 (木) 10:32:49)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 7.97E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 1.27E+01              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 1.41E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.68E+01)<br>(誤差は3σ) |

