

(株)アグリテクノ 御中

2012年2月16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: C210008~C210014  
 受付日: 2012年1月19日  
 測定日: 2012年2月16日  
 検査方法: 測定器:  
 日立アロカメリアル株式会社製 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             | <sup>131</sup> I(ヨウ素131)                     | <sup>134</sup> Cs(セシウム134)      | <sup>137</sup> Cs(セシウム137)      | 暫定規制値 <sup>2</sup>                                  |
|-------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| 第2育成<br>G中雛Sプレシャス | 検出せず<br>( $<19.8\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<31.3\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<31.3\text{Bq/kg}$ ) | 134Cs(セシウム134)と<br>137Cs(セシウム137)の<br>合計が300Bq/kg以下 |
| 第2育成<br>G中雛S      | 検出せず<br>( $<19.9\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.5\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<30.8\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 第2育成<br>中雛        | 検出せず<br>( $<19.7\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.5\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<31.2\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 第2育成<br>G大雛155    | 検出せず<br>( $<20.1\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<32.2\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<32.7\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 第2育成<br>G大雛155S   | 検出せず<br>( $<19.6\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<31.0\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<31.1\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 第2育成<br>大雛        | 検出せず<br>( $<19.4\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.7\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<30.5\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 第2育成<br>中雛プレシャス   | 検出せず<br>( $<19.3\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.9\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<31.4\text{Bq/kg}$ ) |   |

<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

\* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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 : 第2育成  
 検体番号 : C210008  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : G中難Sプレシャス  
 供試料 : 0.574  
 測定試料重量 : 0.574 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

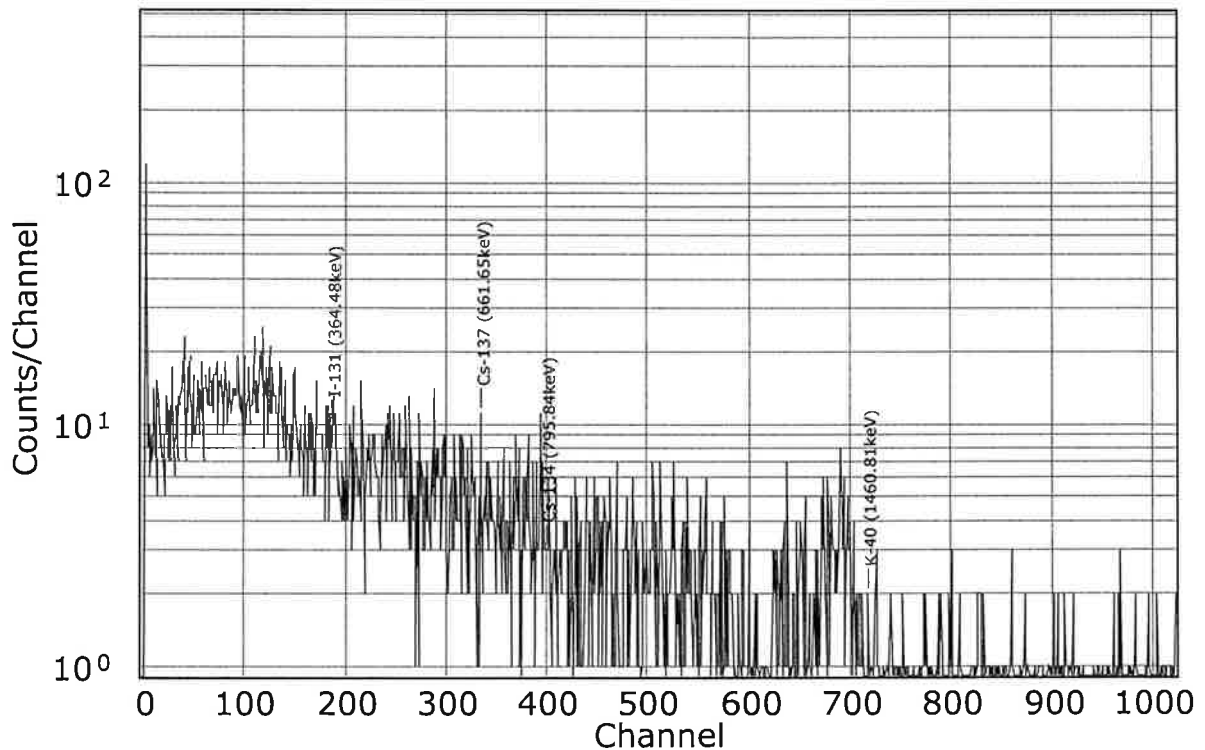
データID : S0120120216124750  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 12:47:50  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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/) | 検出限界 (Bq/) |
|----|-----|--------|-------------|-------------------|----------------|------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48      | N. D.             | N. D.          | 1.98E+01   |
| 2  | 不検出 | Cs-137 | 661.65      | N. D.             | N. D.          | 3.13E+01   |
| 3  | 不検出 | Cs-134 | 795.845     | N. D.             | N. D.          | 3.13E+01   |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81     | N. D.             | N. D.          | 3.39E+02   |



# 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 : 第2育成  
 検体番号 : C210009  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : G中雑S  
 供試料 : 0.607  
 測定試料重量 : 0.607 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

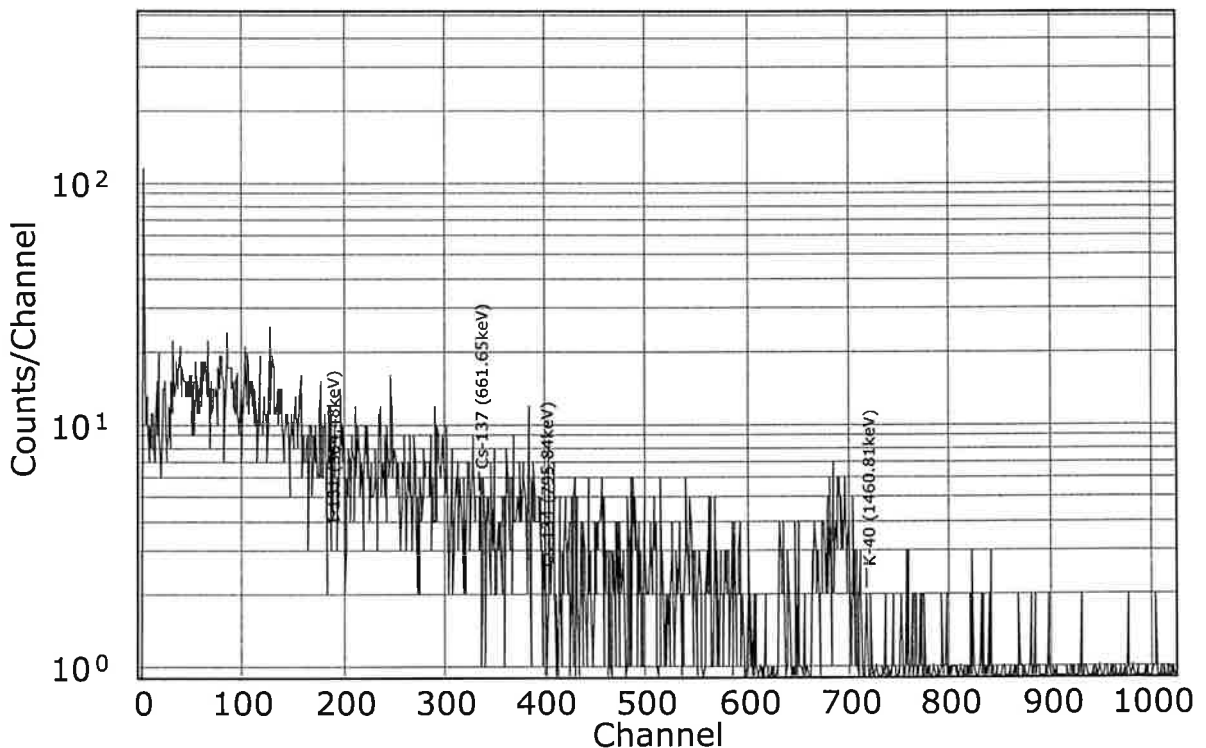
データID : S0120120216130603  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 13:06:03  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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/) | 検出限界 (Bq/) |
|----|-----|--------|-------------|-------------------|----------------|------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48      | N. D.             | N. D.          | 1.99E+01   |
| 2  | 不検出 | Cs-137 | 661.65      | N. D.             | N. D.          | 3.08E+01   |
| 3  | 不検出 | Cs-134 | 795.845     | N. D.             | N. D.          | 3.05E+01   |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81     | N. D.             | N. D.          | 3.30E+02   |



# 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 : 第2育成  
 検体番号 : C210010  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 中糞  
 供試料 : 0.611  
 測定試料重量 : 0.611 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

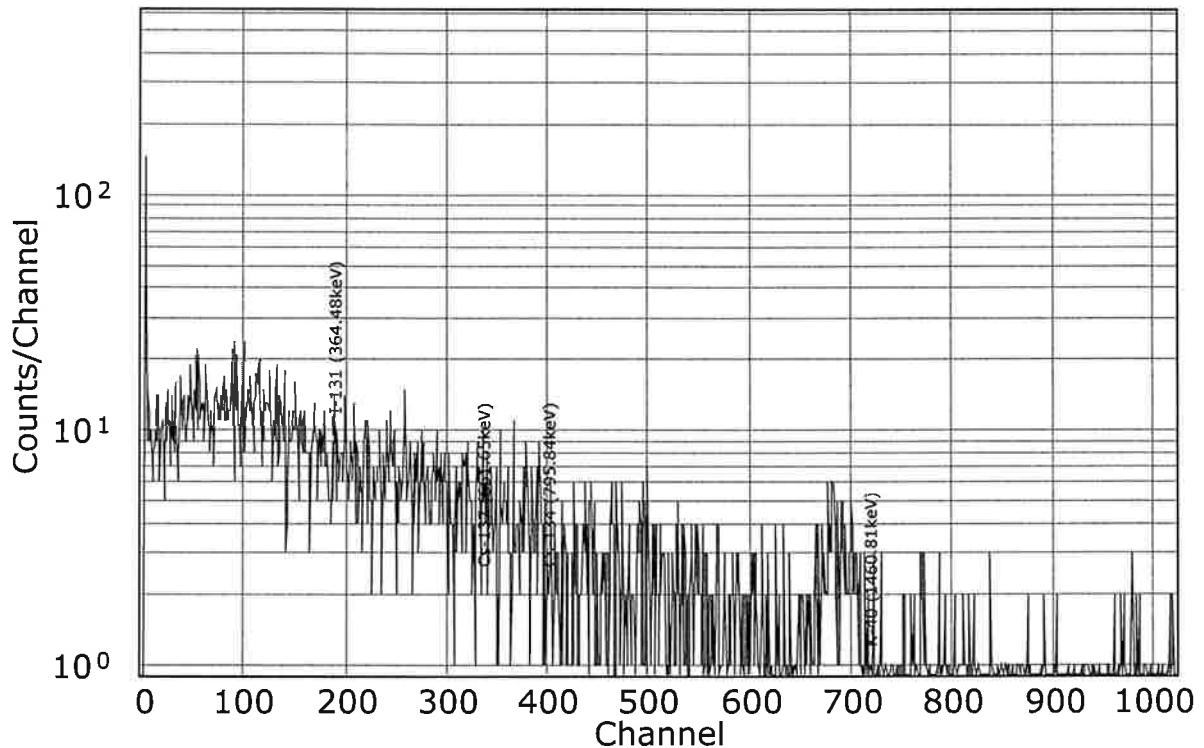
データID : S0120120216132214  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 13:22:14  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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/) | 検出限界 (Bq/) |
|----|-----|--------|-------------|-------------------|----------------|------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48      | N. D.             | N. D.          | 1.97E+01   |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65      | N. D.             | N. D.          | 3.12E+01   |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845     | N. D.             | N. D.          | 3.05E+01   |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81     | N. D.             | N. D.          | 3.28E+02   |



# 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 : 第2育成  
 検体番号 : C210011  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : G大糞155  
 供試料 : 0.568  
 測定試料重量 : 0.568 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

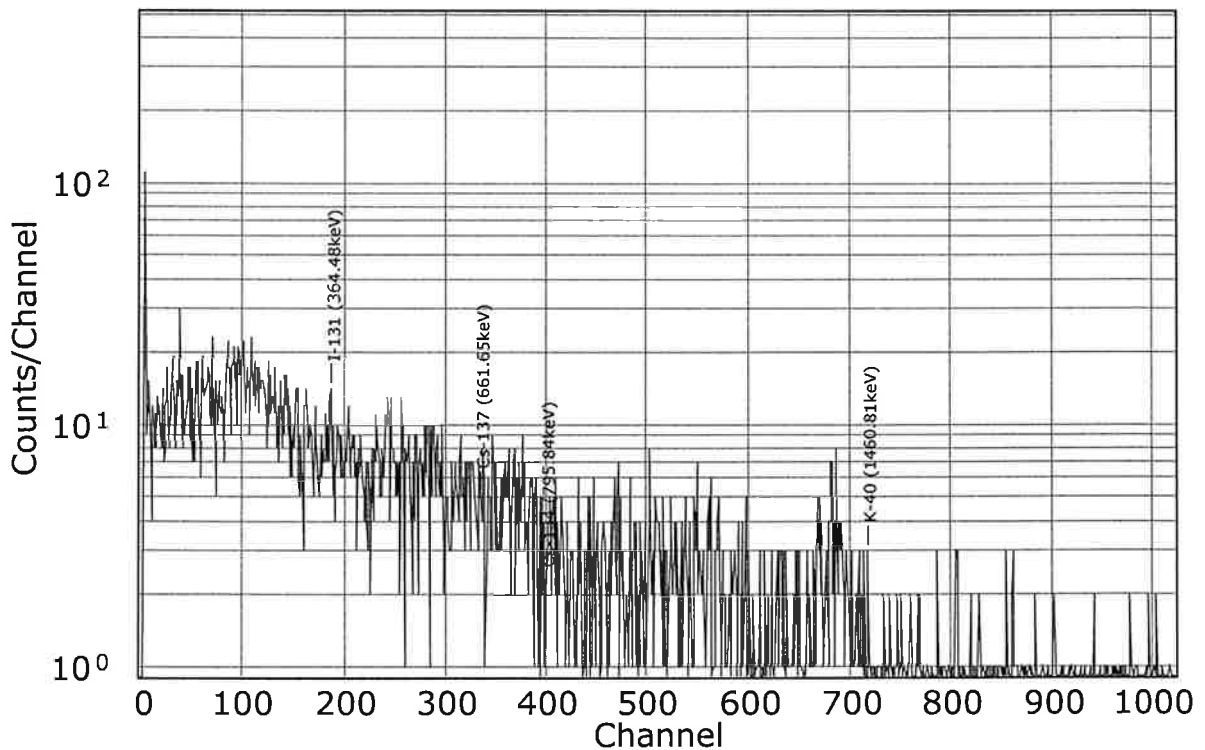
データID : S0120120216133846  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 13:38:46  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 2.01E+01      |
| 2  | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 3.27E+01      |
| 3  | 不検出 | Cs-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 3.22E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.40E+02      |



# 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 : 第2育成  
 検体番号 : C210012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : G大糞155S  
 供試料 : 0.586  
 測定試料重量 : 0.586 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

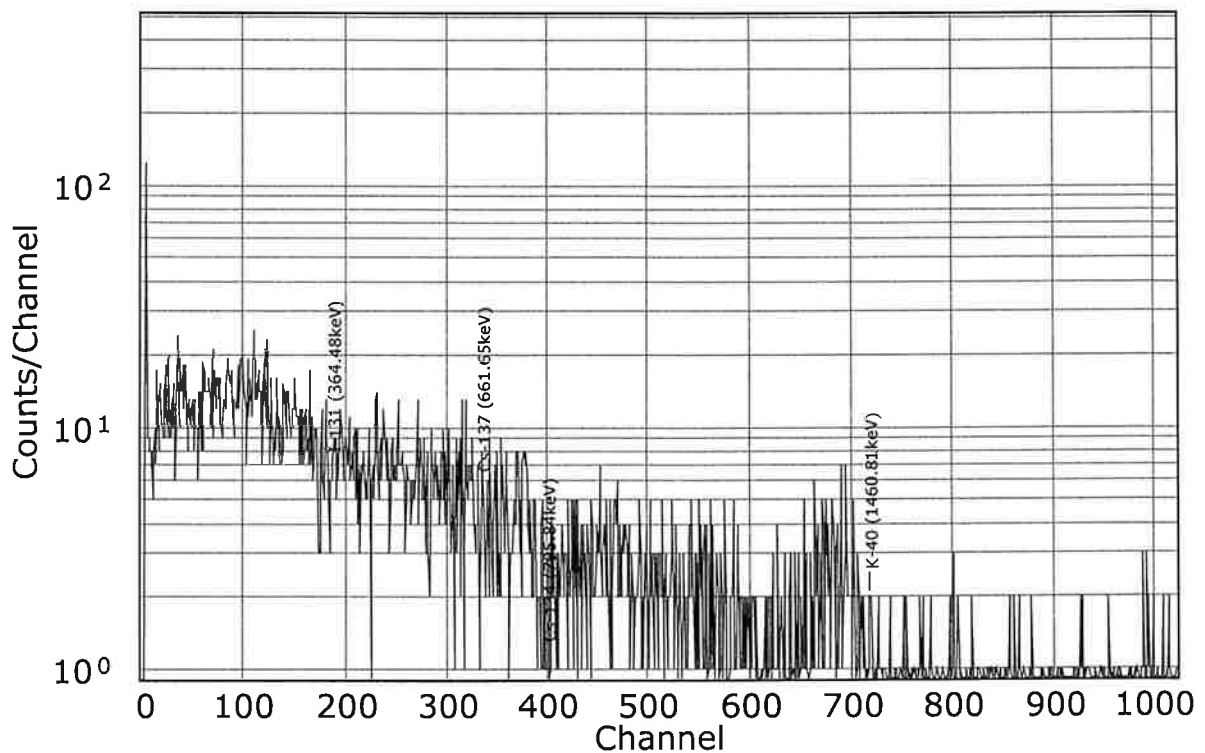
データID : S0120120216135450  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 13:54:50  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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/) | 検出限界 (Bq/) |
|----|-----|--------|-------------|-------------------|----------------|------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48      | N. D.             | N. D.          | 1.96E+01   |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65      | N. D.             | N. D.          | 3.11E+01   |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845     | N. D.             | N. D.          | 3.10E+01   |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81     | N. D.             | N. D.          | 3.17E+02   |



# 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 : 第2育成  
 検体番号 : C210013  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 大雑  
 供試料 : 0.578  
 測定試料重量 : 0.578 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120216141642  
 測定日時 : 2012/02/16 (木) 14:16:42  
 測定時間 : 15 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: 2012/02/16 (木) 09:37:05)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 1.94E+01      |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 3.05E+01      |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 3.07E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.24E+02      |

