



## 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： 水(飲料水)  
 受付番号： F406001・F406002  
 受付日： 2015年4月3日  
 測定日： 2015年4月6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) | 新規制値 <sup>1</sup>                                                                                                          |
|--------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 飲料水<br>石田農場  | 新規制値以下                    | 新規制値以下                                                   | $^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)<br>300Bq/kg以下および<br>$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と<br>$^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の<br>合計が10Bq/kg以下 |
| 飲料水<br>副霊山農場 | 新規制値以下                    | 新規制値以下                                                   |                                                                                                                            |

<sup>1</sup> 新規制値は右記のものを記載: 飲料水

\* 実表中の $^{131}\text{I}$ の数値は鉛に対する機械の性能による誤判断数値と思われる。

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 : 水\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 石田農場  
 検体番号 : F405001  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 1.025 kg  
 測定試料重量 : 1.025 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

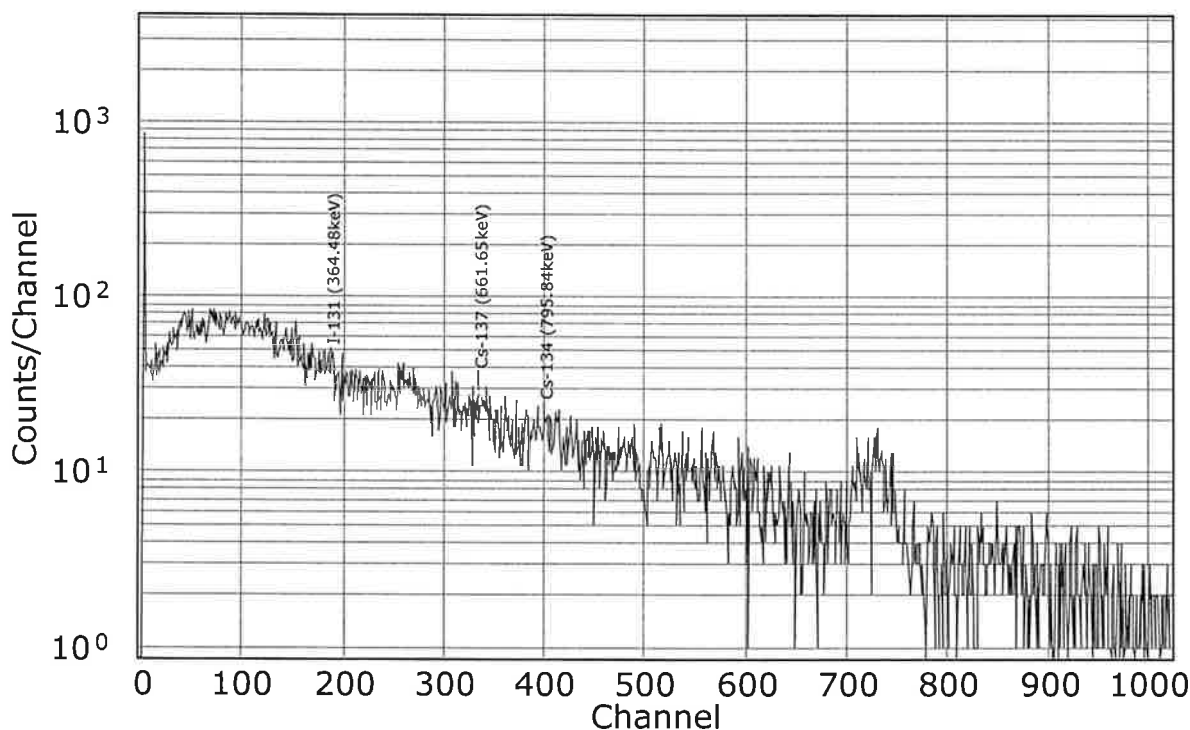
データID : S0120150406115831  
 測定日時 : 2015/04/06 (月) 11:58:31  
 測定時間 : 80 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/04/06 (月) 10:26:54)  
 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.               | 2.79E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 4.34E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 4.66E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (9.00E+00)<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 : 水\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 副霊山農場  
 検体番号 : F405002  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 1.01 kg  
 測定試料重量 : 1.01 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150406133122  
 測定日時 : 2015/04/06 (月) 13:31:22  
 測定時間 : 80 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 : 2015/04/06 (月) 10:26:54 )  
 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.               | 2.95E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 4.50E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 4.81E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (9.31E+00)<br>(誤差は3σ) |

