



## 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125-17  
 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: DC09005  
 受付日: 2013年12月6日  
 測定日: 2013年12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 | <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) | 新規制値 <sup>1</sup>   |
|-------|--------------------------|--|---|
| 飲料水   | 新規制値以下                   | 新規制値以下   | <sup>131</sup> I(ヨウ素131)<br>300Bq/kg以下および<br><sup>134</sup> Cs(セシウム134)と<br><sup>137</sup> Cs(セシウム137)の<br>合計が10Bq/kg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<sup>131</sup>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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 :  
 検体番号 : DC09005  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 0.981 kg  
 測定試料重量 : 0.981 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

データID : S0120131209122303  
 測定日時 : 2013/12/09 (月) 12:23:03  
 測定時間 : 100 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 : 2013/12/09 (月) 09:50:31 )  
 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                        | 検出  | I-131  | 364.48         | 1.25E+03 ± 1.78E+02  | 8.68E+00 ± 2.45E+00 | 1.93E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 4.88E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 5.12E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.00E+01)<br>(誤差は3σ) |

