

## 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: D702011・07032012  
受付日: 2013年7月2日  
測定日: 2013年7月2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 第1農場	新規制値以下	新規制値以下	<sup>131</sup> I(ヨウ素131) 300Bq/kg以下および <sup>134</sup> Cs(セシウム134)と <sup>137</sup> Cs(セシウム137)の 合計が10Bq/kg以下
飲料水 第2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<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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第1農場  
 検体番号 : D702011  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 1.038 kg  
 測定試料重量 : 1.038 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

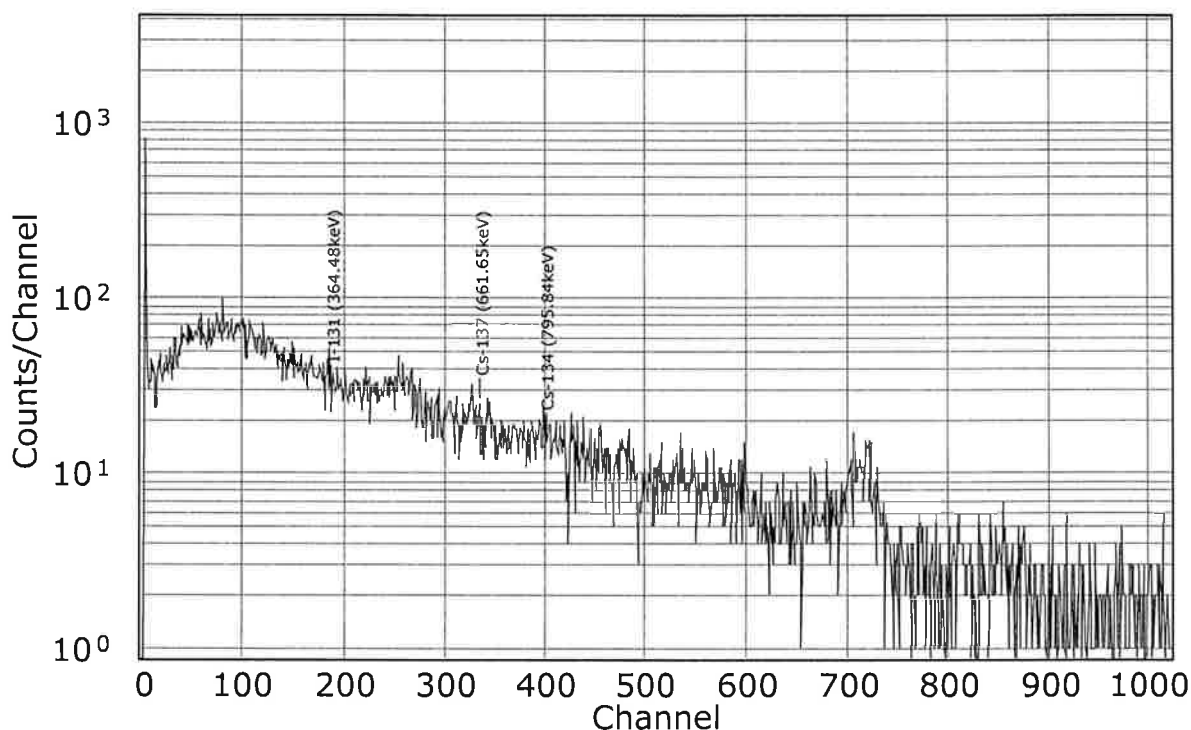
データID : S0120130702160351  
 測定日時 : 2013/07/02 (火) 16:03:51  
 測定時間 : 70.553 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/02 (火) 09:42:59)  
 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.	2.98E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	4.66E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	5.00E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(9.66E+00) (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 : 第2農場  
 検体番号 : D702012  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 0.985 kg  
 測定試料重量 : 0.985 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130702171500  
 測定日時 : 2013/07/02 (火) 17:15:00  
 測定時間 : 90 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 : 2013/07/02 (火) 09:42:59 )  
 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	検出	I-131	364.48	4.26E+02 ± 1.35E+02	3.25E+00 ± 1.29E+00	2.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.67E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.95E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.62E+00) (誤差は3σ)

