



株式会社 アグリテクノ 御中

2015年7月8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:** 水(飲料水)  
**受付番号:** F7007001・F707002・F707006  
**受付日:** 2015年7月6日  
**測定日:** 2015年7月7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 第2農場	新規制値以下	新規制値以下	$^{131}\text{I}$ (ヨウ素131) 300Bq/kg以下および $^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が10Bq/kg以下
飲料水 第3農場	新規制値以下	新規制値以下	
飲料水 大関農場	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\_アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F707001  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 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KM301(1L・水)

## 【 測定情報 】

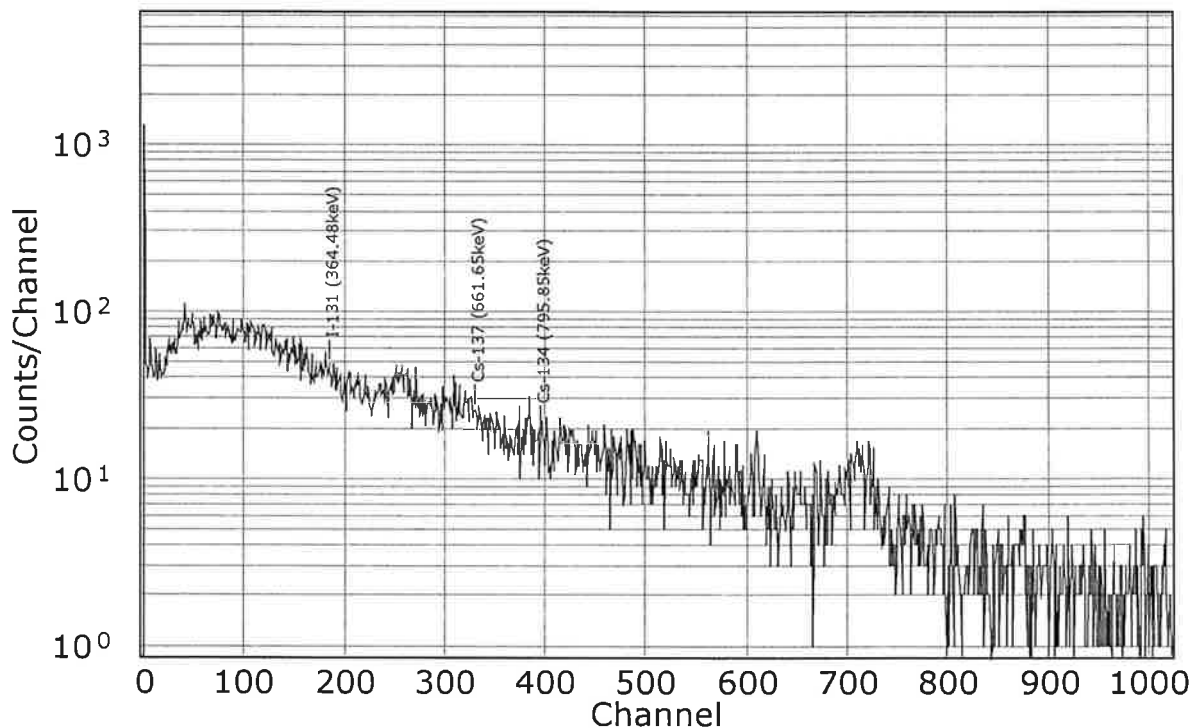
データID : S0120150707121058  
 測定日時 : 2015/07/07 (火) 12:10:58  
 測定時間 : 88.163 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/07/07 (火) 11:19:53)  
 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.	1.95E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.41E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.75E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.17E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : F707002  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 1.029 kg  
 測定試料重量 : 1.029 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・水)

## 【 測定情報 】

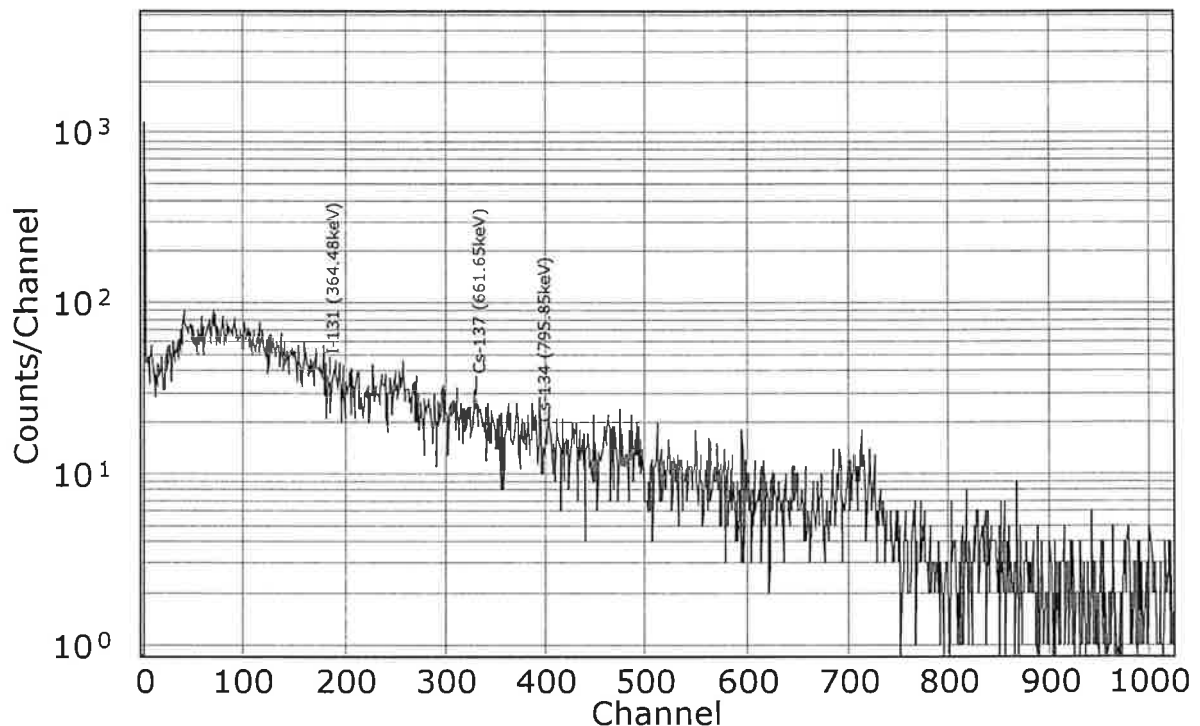
データID : S0120150707133955  
 測定日時 : 2015/07/07 (火) 13:39:55  
 測定時間 : 80 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2015/07/07 (火) 11:19:53 )  
 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.	2.73E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	4.23E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	4.65E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.88E+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 : 大関農場  
 検体番号 : F707006  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 0.965 kg  
 測定試料重量 : 0.965 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・水)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150707161209  
 測定日時 : 2015/07/07 (火) 16:12:09  
 測定時間 : 99.421 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: 2015/07/07 (火) 11:19:53)  
 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.	2.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.02E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.38E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.40E+00) (誤差は3σ)

