



# 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: E108002・E108009・E108010  
受付日: 2014年1月6日  
測定日: 2014年1月8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 大関農場	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 石田農場	新規制値以下	新規制値以下	
飲料水 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<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 : 大関農場  
 検体番号 : E108002  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 0.961 kg  
 測定試料重量 : 0.961 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

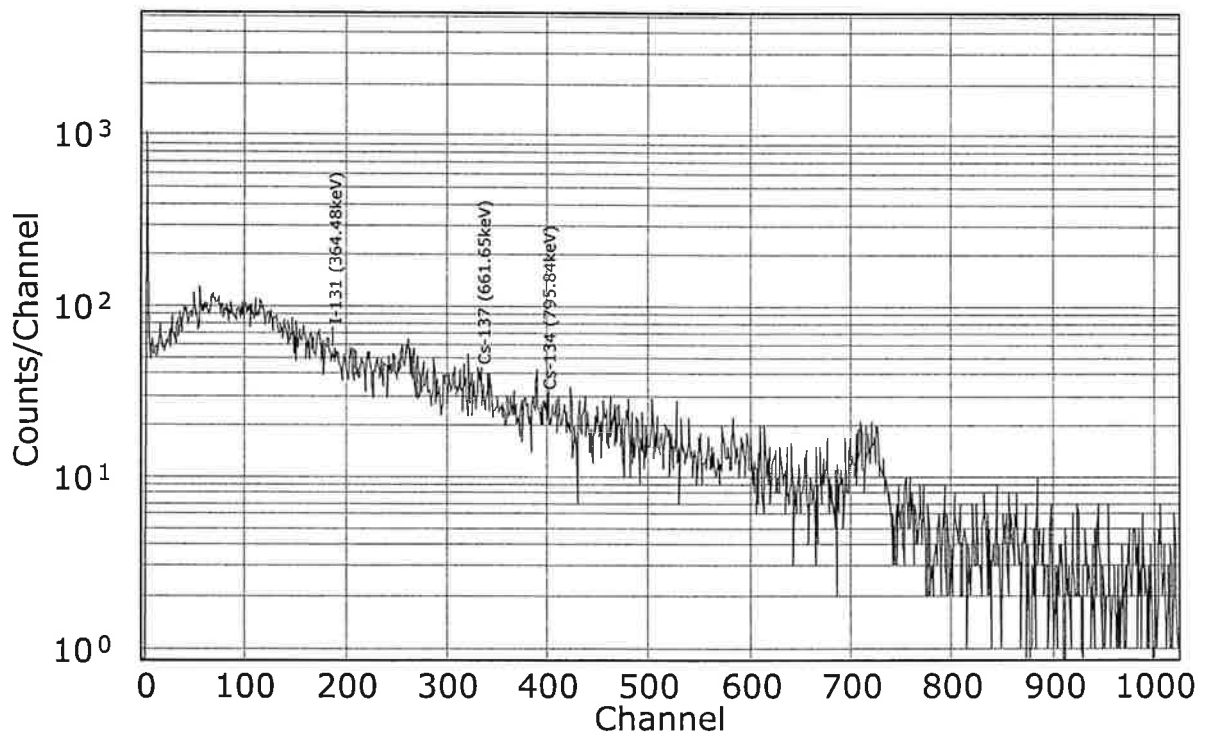
データID : S0120140108114935  
 測定日時 : 2014/01/08 (水) 11:49:35  
 測定時間 : 110 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/01/08 (水) 09:52:17)  
 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.	2.54E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.99E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.32E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.31E+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 : 石田農場  
検体番号 : E108009  
依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
分類 : 水  
コメント :  
供試量 : 1.002 kg  
測定試料重量 : 1.002 kg  
測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

## 【 測定情報 】

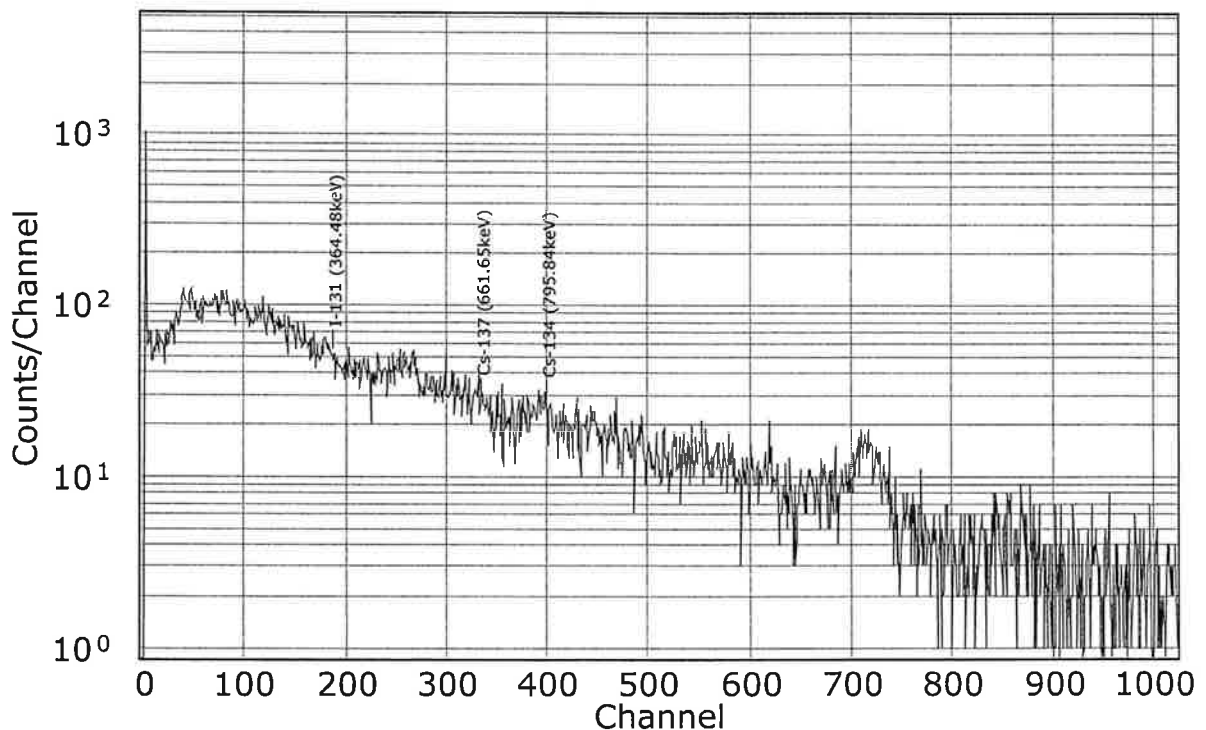
データID : S0120140108162828  
測定日時 : 2014/01/08 (水) 16:28:28  
測定時間 : 100 分  
デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/01/08 (水) 09:52:17 )  
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.	2.63E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.05E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.31E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.36E+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 : 副霊山農場  
 検体番号 : E108010  
 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 : S0120140108190154  
 測定日時 : 2014/01/08 (水) 19:01:54  
 測定時間 : 95 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 : 2014/01/08 (水) 09:52:17 )  
 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.	2.84E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.28E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.55E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.84E+00) (誤差は3σ)

