

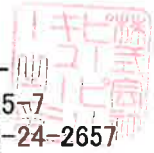


株式会社 菅本商店 御中

2012年7月10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: C70A010  
受付日: 2012年7月7日  
測定日: 2012年7月10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	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

<sup>1</sup> 新規制値は右記のものを記載: 飲料水

\* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

\* 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\_\_菅本商店  
 産地 :  
 検体番号 : C70A010  
 依頼者 : PPQC (菅本商店)  
 分類 : 水  
 コメント :  
 供試量 : 0.988 kg  
 測定試料重量 : 0.988 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(水)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120710142051-04  
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 14:20:51  
 測定時間 : 85 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/10 (火) 10:26:14)  
 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	9.18E+02 ± 1.59E+02	8.35E+00 ± 2.49E+00	2.33E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.98E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.05E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.00E+01) (誤差は3σ)

