



株式会社 アグリテクノ 御中

2013年11月7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: DB07001・DB07002
受付日: 2013年11月5日
測定日: 2013年11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}I (ヨウ素131) | ^{134}Cs (セシウム134)+ ^{137}Cs (セシウム137) | 新規制値 ¹ |
|--------------|---------------------------|--|--|
| 飲料水 副霊山農場 | 新規制値以下 | 新規制値以下 | ^{131}I (ヨウ素131) 300Bq/kg以下および ^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が10Bq/kg以下 |
| 飲料水 しのぶ食品 | 新規制値以下 | 新規制値以下 | |

¹ 新規制値は右記のものを記載: 飲料水

* 実表中の ^{131}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 : 副霊山農場
 検体番号 : DB07001
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.057 kg
 測定試料重量 : 1.057 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

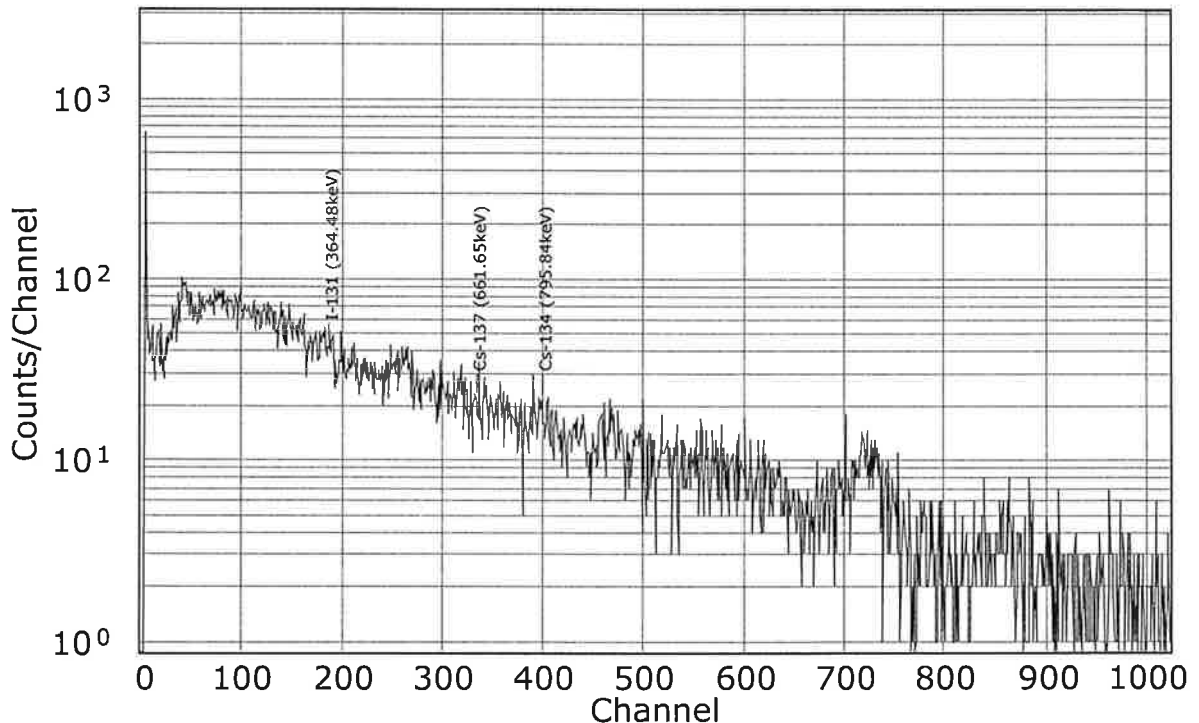
データID : S0120131107095827
 測定日時 : 2013/11/07 (木) 09:58:27
 測定時間 : 69.983 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/11/07 (木) 09:23:47)
 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. | 3.16E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 4.79E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 5.10E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (9.89E+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 : しのぶ食品
 検体番号 : DB07002
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.013 kg
 測定試料重量 : 1.013 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID : S0120131107110905-02
 測定日時 : 2013/11/07 (木) 11:09:05
 測定時間 : 85 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 : 2013/11/07 (木) 09:23:47)
 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 | 5.67E+02 ± 1.39E+02 | 4.55E+00 ± 1.56E+00 | 3.10E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 4.83E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 5.14E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (9.98E+00) (誤差は3σ) |

