



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: D306001~D306003
 受付日: 2013年3月2日
 測定日: 2013年3月6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 石田農場	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 副霊山農場	新規制値以下	新規制値以下	
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 : 石田農場
 検体番号 : D306001
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.001 kg
 測定試料重量 : 1.001 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

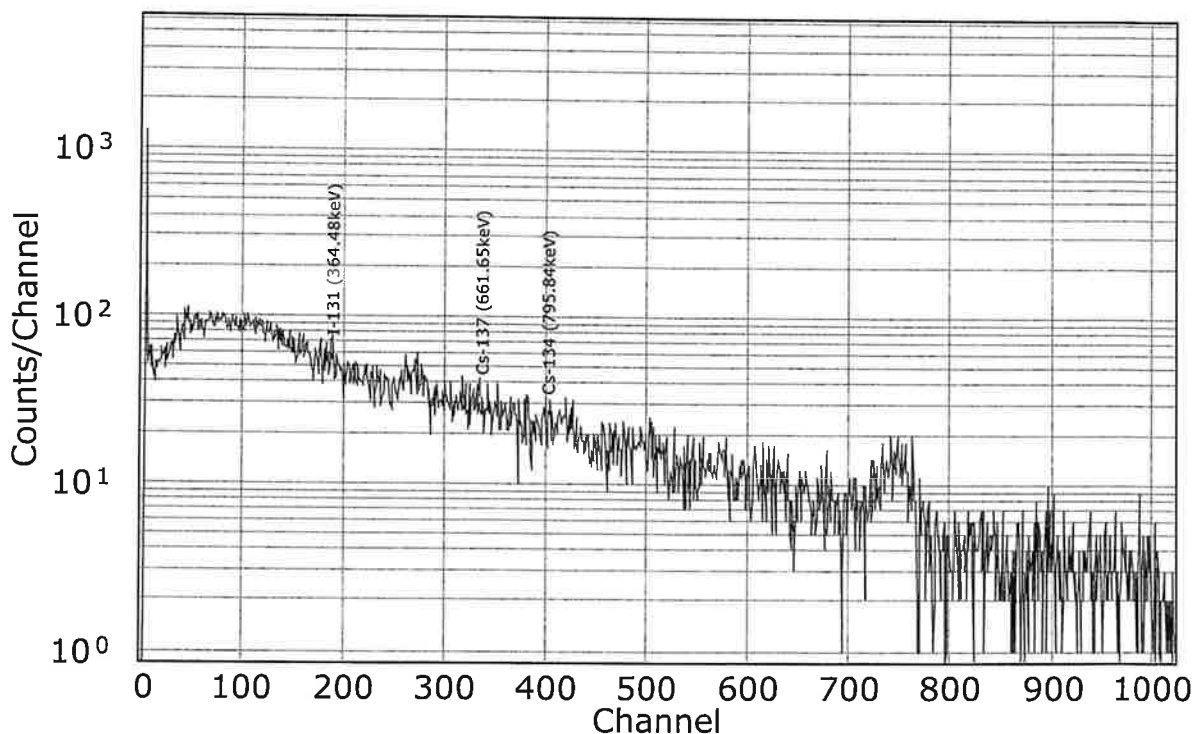
データID : S0120130306082605
 測定日時 : 2013/03/06 (水) 08:26:05
 測定時間 : 100 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/03/05 (火) 09:56:36)
 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.	2.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.10E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.43E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.53E+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 : D306002
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.012 kg
 測定試料重量 : 1.012 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

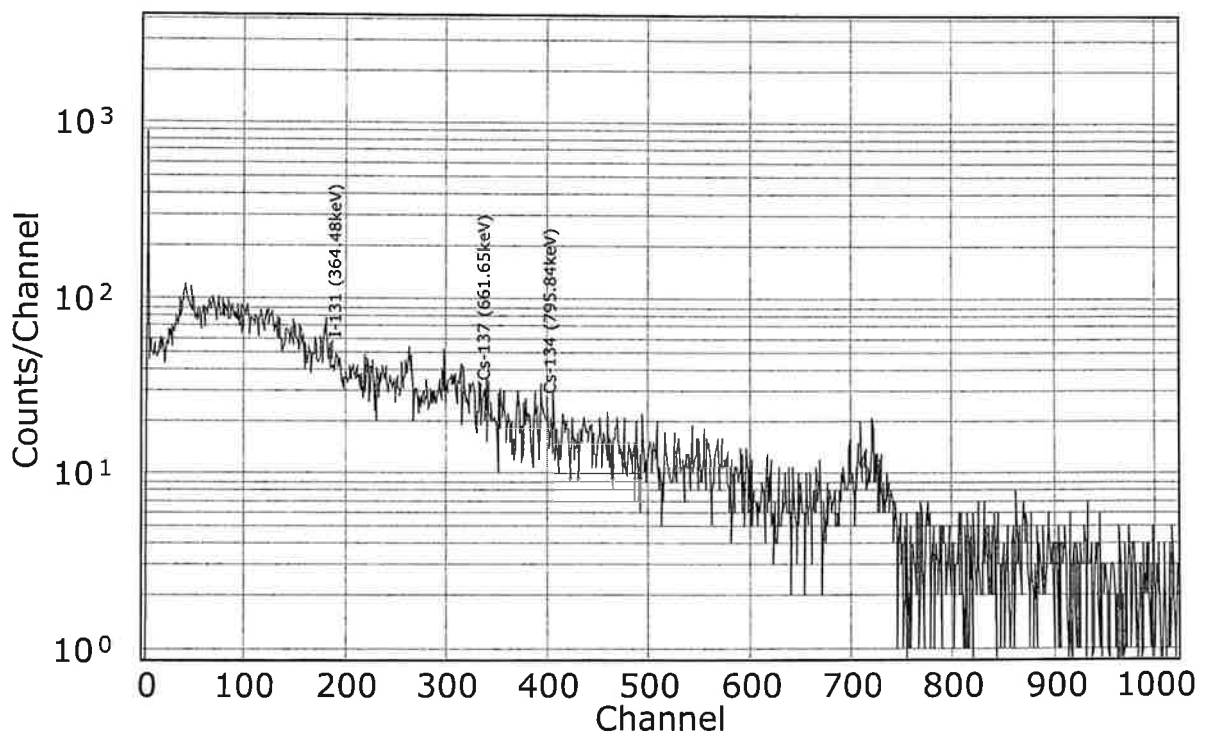
データID : S0120130306120656
 測定日時 : 2013/03/06 (水) 12:06:56
 測定時間 : 80 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/03/06 (水) 10:32:44)
 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.	3.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.71E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.05E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.76E+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 : D306003
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.001 kg
 測定試料重量 : 1.001 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID : S0120130306164306
 測定日時 : 2013/03/06 (水) 16:43:06
 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 : 2013/03/06 (水) 10:32:44)
 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	1.10E+03 ± 1.71E+02	6.83E+00 ± 1.97E+00	1.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.40E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.61E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.01E+00) (誤差は3σ)

