



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: DA02006~DA02010
受付日: 2013年10月2日
測定日: 2013年10月2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 第1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 第2農場	新規制値以下	新規制値以下	
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	
飲料水 石田農場	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 : 第1農場
 検体番号 : DA02006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.081 kg
 測定試料重量 : 1.081 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

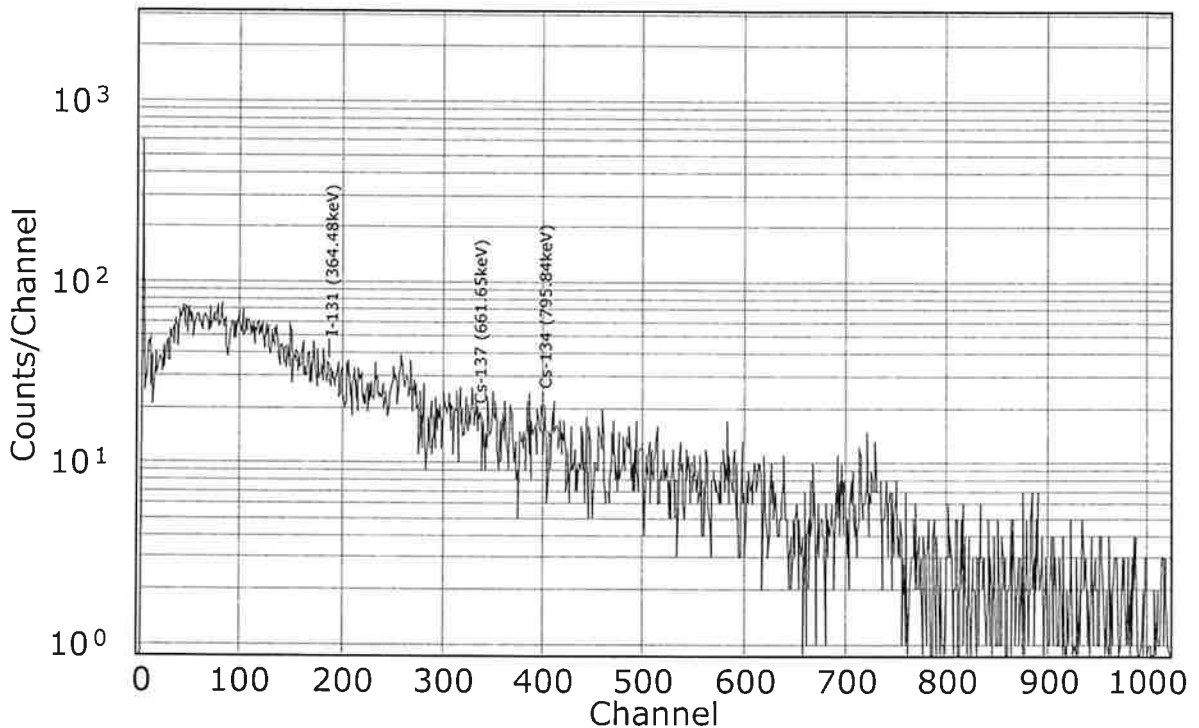
データID : S0120131002131422-02
 測定日時 : 2013/10/02 (水) 13:14:22
 測定時間 : 62 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/02 (水) 10:23:22)
 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.	4.75E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.13E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.88E+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 : 第2農場
 検体番号 : DA02007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.023 kg
 測定試料重量 : 1.023 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

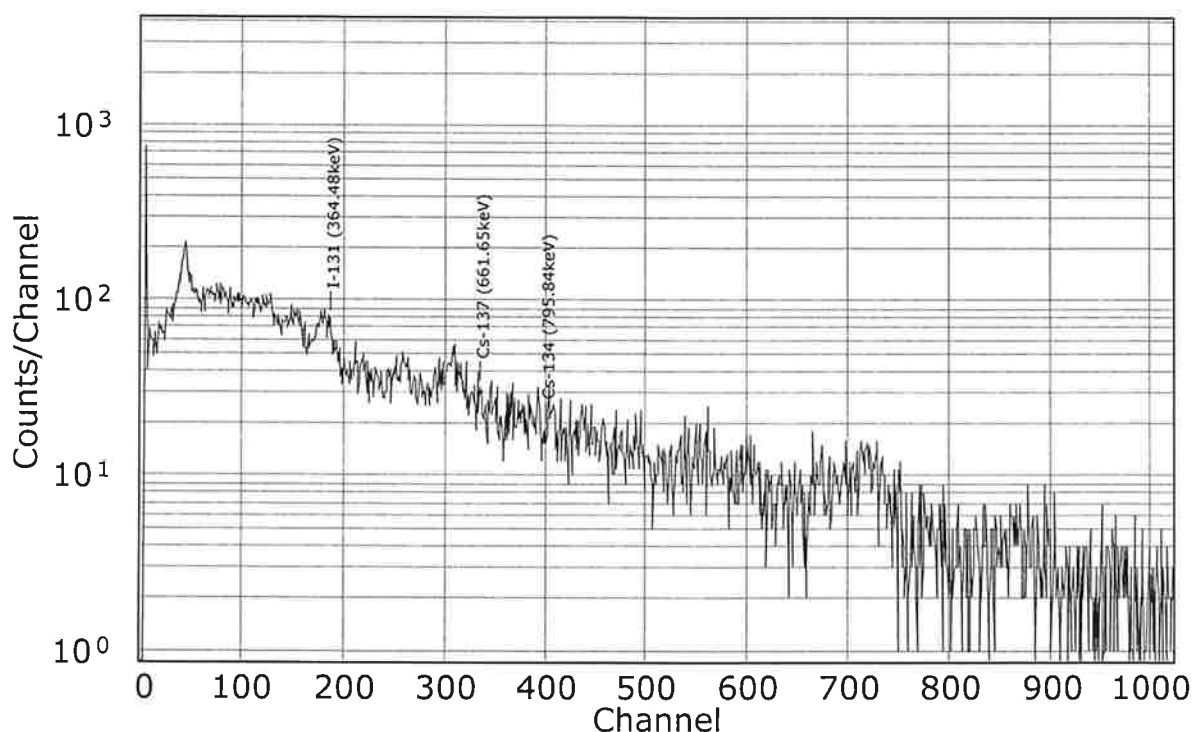
データID : S0120131002141730-04
 測定日時 : 2013/10/02 (水) 14:17:30
 測定時間 : 80.523 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/02 (水) 10:23:22)
 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	5.54E+02 ± 1.30E+02	4.64E+00 ± 1.56E+00	3.04E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.88E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.15E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.00E+01) (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 : 第3農場
 検体番号 : DA02008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.055 kg
 測定試料重量 : 1.055 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

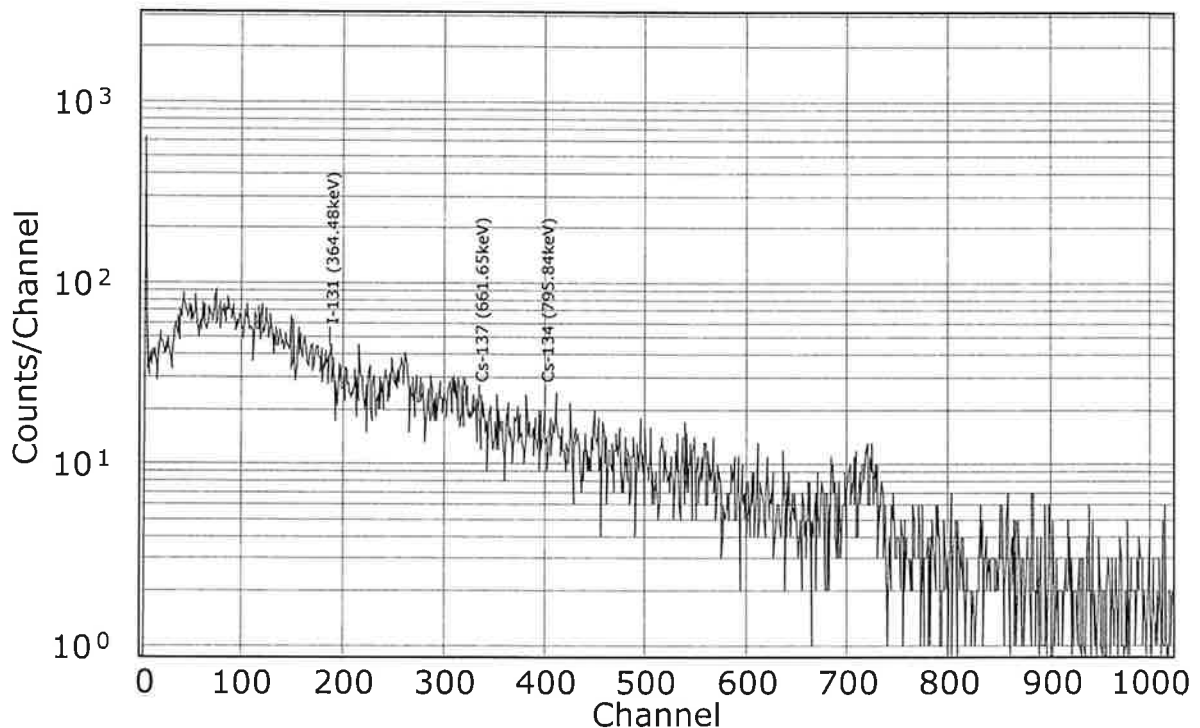
データID : S0120131002154241
 測定日時 : 2013/10/02 (水) 15:42:41
 測定時間 : 66.079 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/02 (水) 10:23:22)
 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.	3.10E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.82E+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.	(9.96E+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 : DA02009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.056 kg
 測定試料重量 : 1.056 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

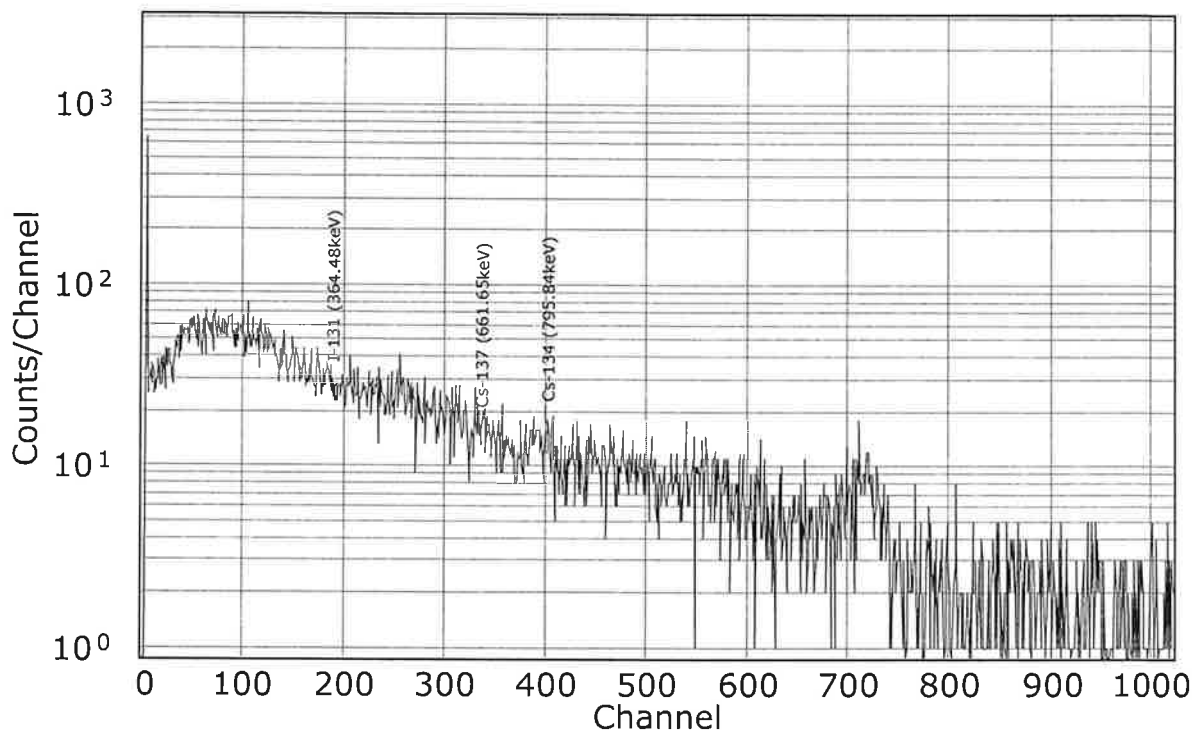
データID : S0120131002164936-02
 測定日時 : 2013/10/02 (水) 16:49:36
 測定時間 : 59.575 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/02 (水) 10:23:22)
 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.	3.21E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.96E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.40E+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 : 石田農場
 検体番号 : DA02010
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.03 kg
 測定試料重量 : 1.03 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID : S0120131002175139
 測定日時 : 2013/10/02 (水) 17:51:39
 測定時間 : 75 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 : 2013/10/02 (水) 10:23:22)
 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.	3.10E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.63E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.97E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.60E+00) (誤差は3σ)

