

株式会社 アグリテクノ 御中

2015年12月4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: FC04002・FC04003
受付日: 2015年12月4日
測定日: 2015年12月4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	

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 : FC04002
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 0.968 kg
 測定試料重量 : 0.968 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

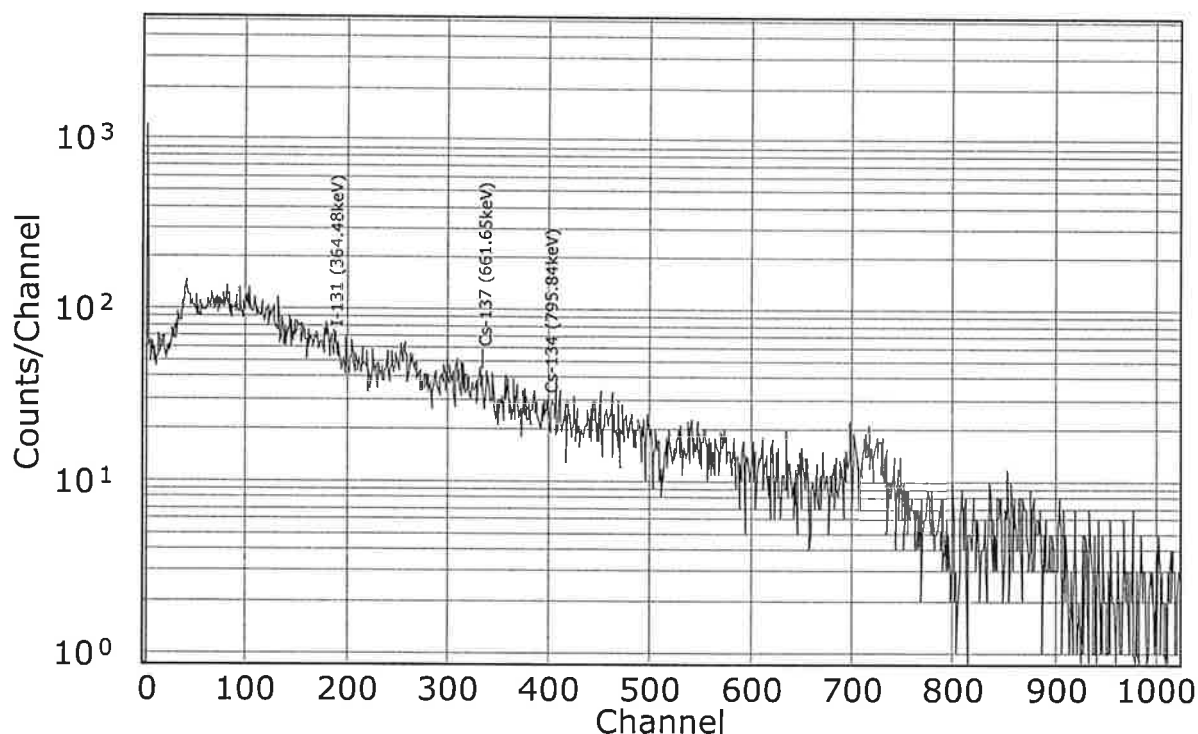
データID : S0120151204160209
 測定日時 : 2015/12/04 (金) 16:02:09
 測定時間 : 100 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/12/04 (金) 09:40:21)
 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.	2.87E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.52E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.92E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.44E+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 : FC04003
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(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120151204180524
測定日時 : 2015/12/04 (金) 18:05:24
測定時間 : 74.364 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 : 2015/12/04 (金) 09:40:21)
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.	3.06E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	4.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	4.99E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(9.64E+00) (誤差は3σ)

