

株式会社 アグリテクノ 御中

2015年6月8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: F608001・F608002・F608007・F608008
受付日: 2015年6月4日
測定日: 2015年6月8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 大関農場	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 石田農場	新規制値以下	新規制値以下	
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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F608001
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 0.977 kg
 測定試料重量 : 0.977 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・水)

【 測定情報 】

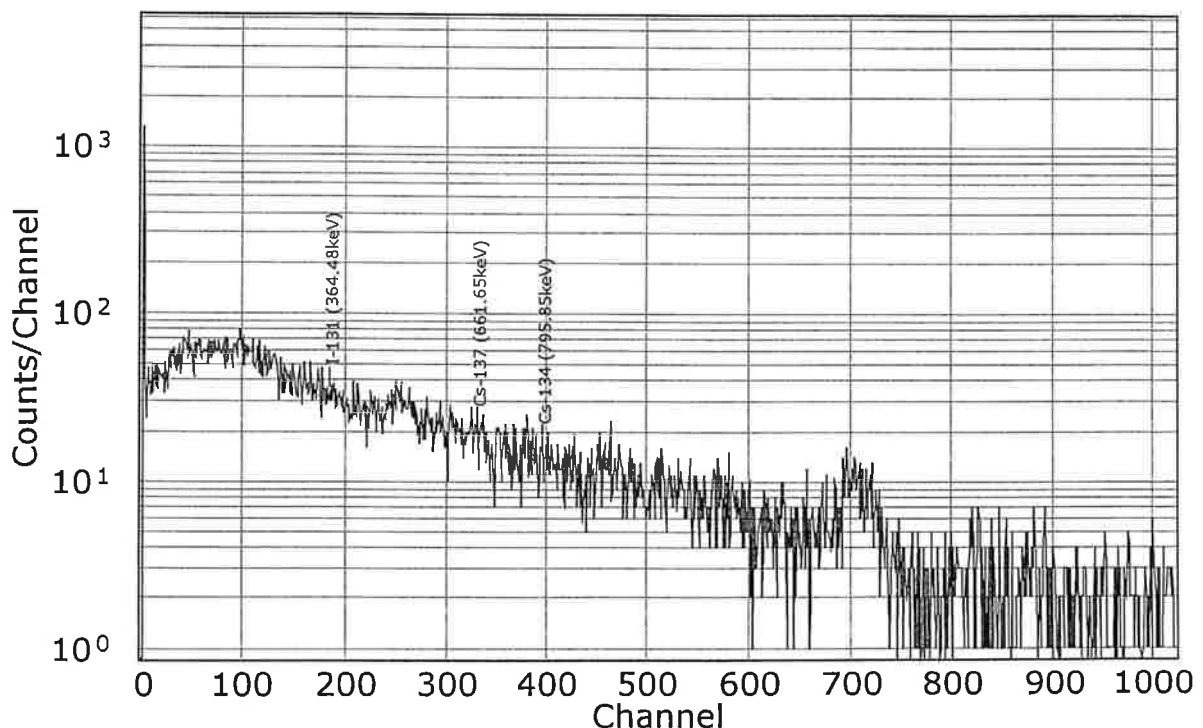
データID : S0120150608110111
 測定日時 : 2015/06/08 (月) 11:01:11
 測定時間 : 72.243 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/08 (月) 10:08:54)
 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.	2.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.74E+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.	(9.86E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : F608002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.011 kg
 測定試料重量 : 1.011 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・水)

【 測定情報 】

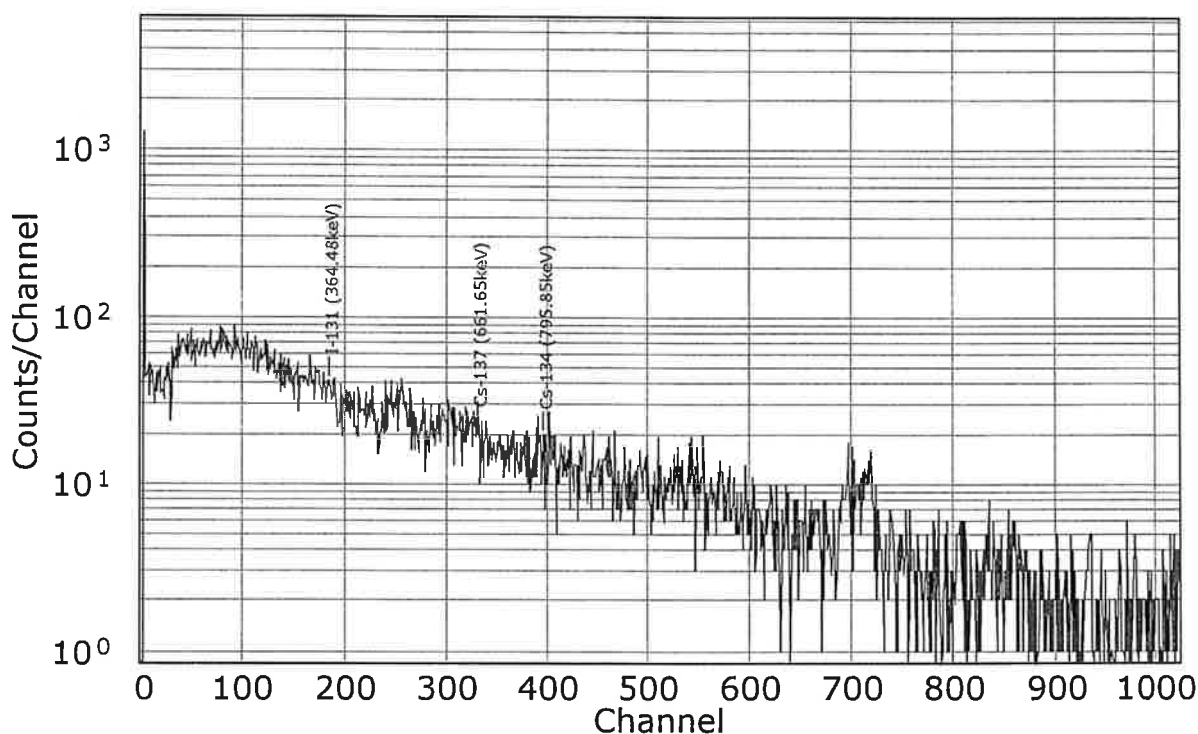
データID : S0120150608121407
 測定日時 : 2015/06/08 (月) 12:14:07
 測定時間 : 74.764 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/08 (月) 10:08:54)
 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.	2.89E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.45E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.80E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.26E+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_アグリテクノ
 産地 : 副霊山農場
 検体番号 : F608007
 依頼者 : PPQC (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(1L・水)

【 測定情報 】

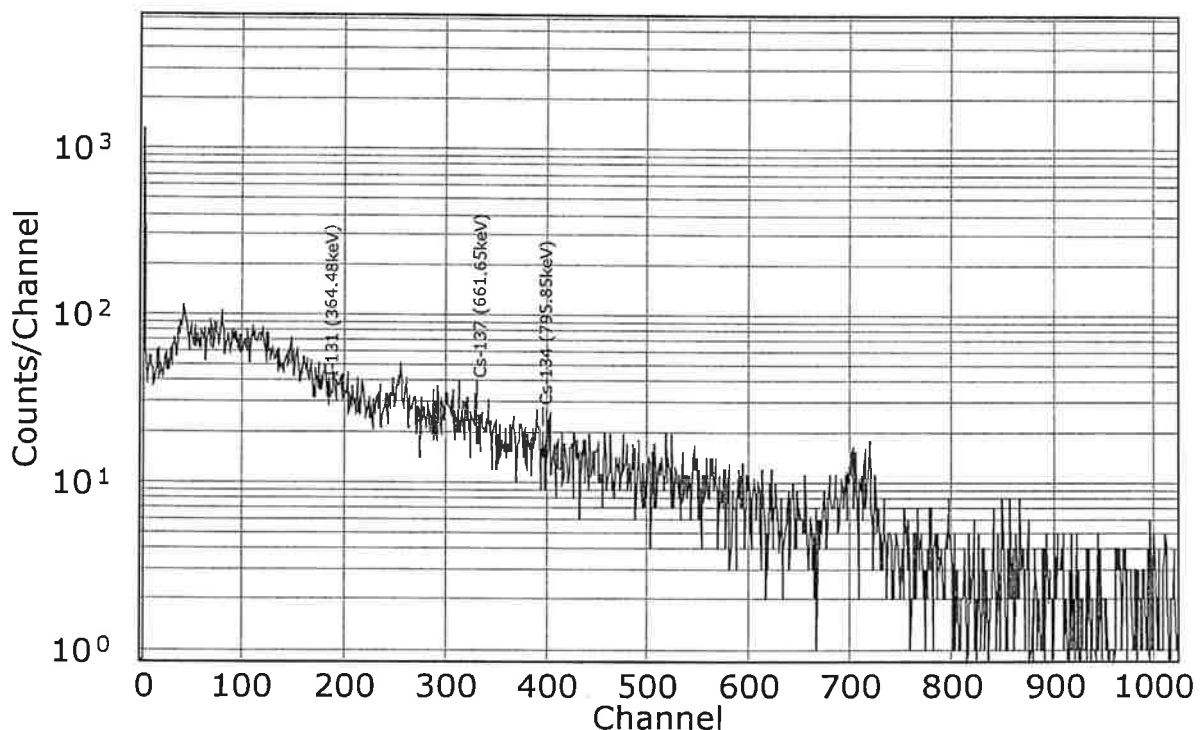
データID : S0120150608151422
 測定日時 : 2015/06/08 (月) 15:14:22
 測定時間 : 80 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/08 (月) 10:08:54)
 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.	2.86E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.44E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.76E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.20E+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_アグリテクノ
 産地 : しのぶ食品
 検体番号 : F608008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.085 kg
 測定試料重量 : 1.085 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・水)

【 測定情報 】

データID : S0120150608164241-02
 測定日時 : 2015/06/08 (月) 16:42:41
 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: 2015/06/08 (月) 10:08:54)
 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	1.07E+03 ± 1.50E+02	8.40E+00 ± 2.36E+00	1.75E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.73E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.00E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.72E+00) (誤差は3σ)

