

(有)都路農場 御中

2015年8月24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
受付番号: F818001～F818004
受付日: 2015年8月19日
測定日: 2015年8月24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
農場付近の川の 水-1	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
農場付近の川の 水-2	新規制値以下	新規制値以下	
農場付近の川の 水-3	新規制値以下	新規制値以下	
農場付近の川の 水-4	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_都路農場
 産地 :
 検体番号 : F818001
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 農場付近の川の水-1
 供試量 : 1.051 kg
 測定試料重量 : 1.051 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

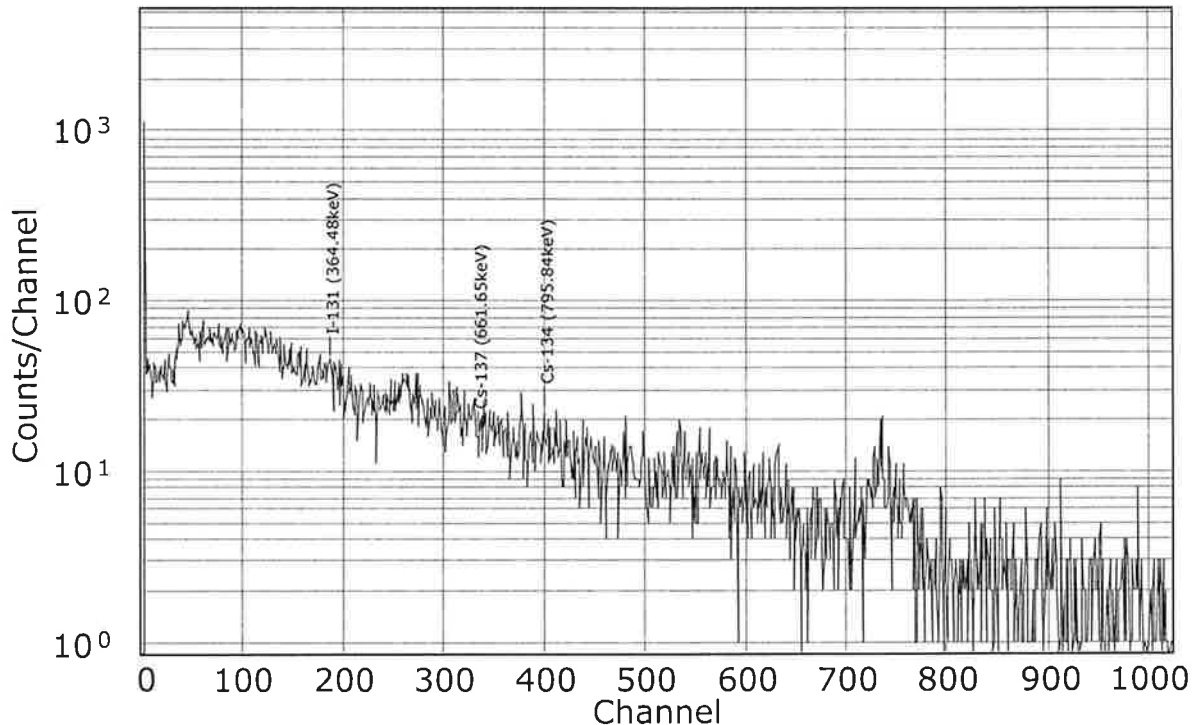
データID : S0120150824105248
 測定日時 : 2015/08/24 (月) 10:52:48
 測定時間 : 70 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/08/24 (月) 09:24:54)
 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.	2.13E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.58E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.91E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.48E+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_都路農場
 産地 :
 検体番号 : F818002
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 農場付近の川の水-2
 供試量 : 1.094 kg
 測定試料重量 : 1.094 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

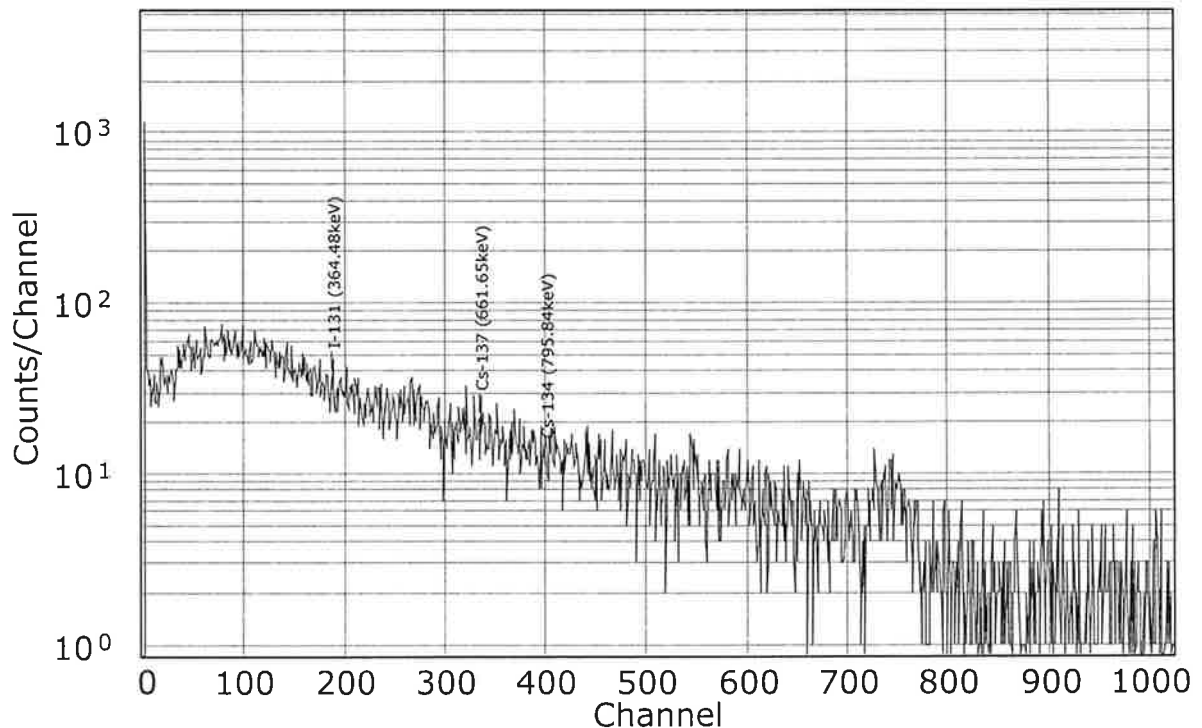
データID : S0120150824121557
 測定日時 : 2015/08/24 (月) 12:15:57
 測定時間 : 70 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/08/24 (月) 09:24:54)
 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.	2.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.20E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.54E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.74E+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__都路農場
 産地 :
 検体番号 : F818003
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 農場付近の川の水-3
 供試量 : 1.084 kg
 測定試料重量 : 1.084 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

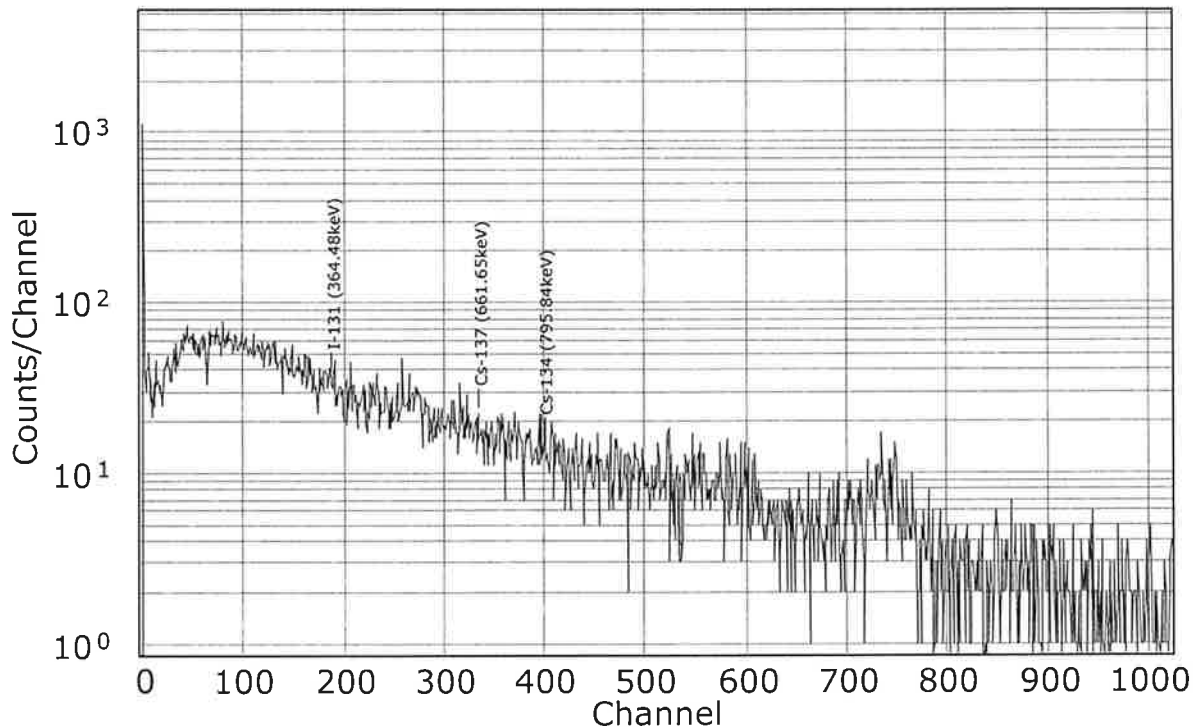
データID : S0120150824132646
 測定日時 : 2015/08/24 (月) 13:26:46
 測定時間 : 70 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/08/24 (月) 09:24:54)
 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.	2.79E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.29E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.58E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.87E+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__都路農場
 産地 :
 検体番号 : F818004
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 農場付近の川の水ー4
 供試量 : 1.067 kg
 測定試料重量 : 1.067 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID : S0120150824152352
 測定日時 : 2015/08/24 (月) 15:23:52
 測定時間 : 65.123 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: 2015/08/24 (月) 09:24:54)
 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.	4.61E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.53E+00) (誤差は3σ)

