

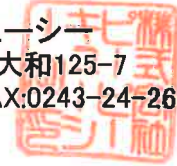


(有)都路農場 御中

2023年2月22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: F8216004~F8216007
受付日: 2023年2月21日
測定日: 2023年2月22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_(有)都路農場
 産地 :
 検体番号 : F8216004
 依頼者 : PPQC ((有)都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 川の水-1
 供試量 : 1.049 kg
 測定試料重量 : 1.049 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

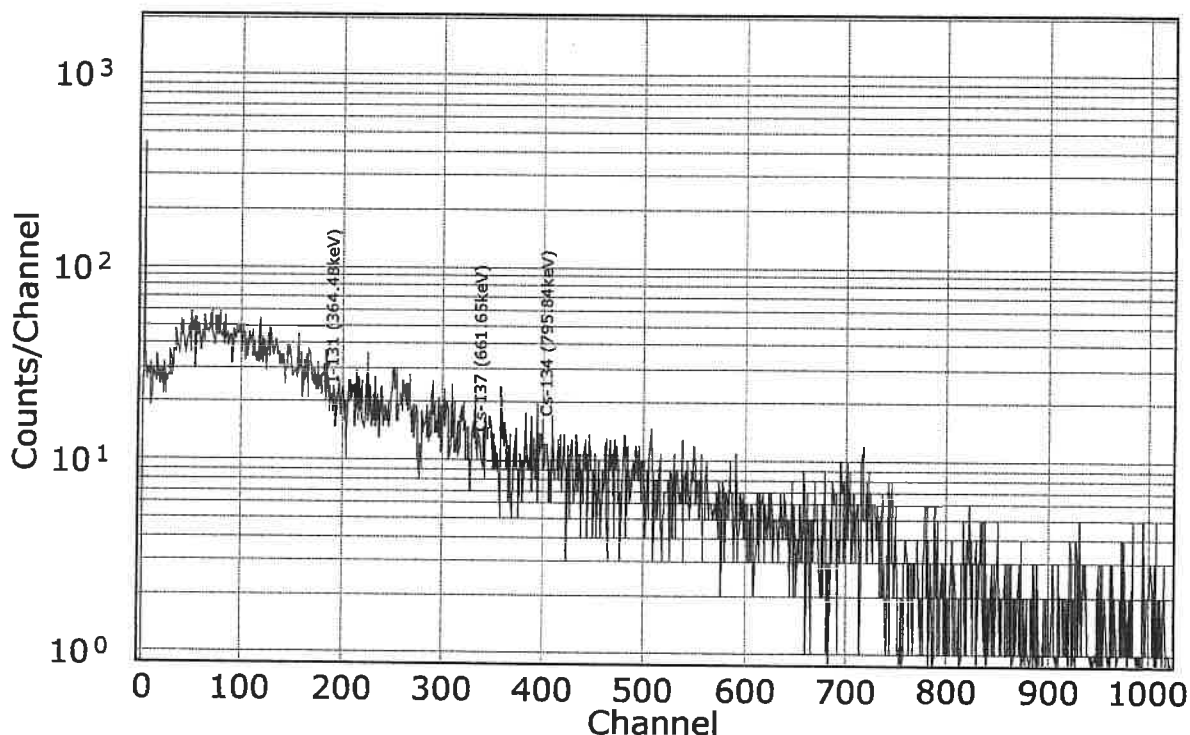
データID : S0120230222132724
 測定日時 : 2023/02/22 (水) 13:27:24
 測定時間 : 59.823 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2023/02/22 (水) 09:47:31)
 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.	2.91E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.32E+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_(有)都路農場
産地 :
検体番号 : F8216005
依頼者 : PPQC ((有)都路農場)
分類 : 水
コメント : 川の水-2
供試量 : 1.021 kg
測定試料重量 : 1.021 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

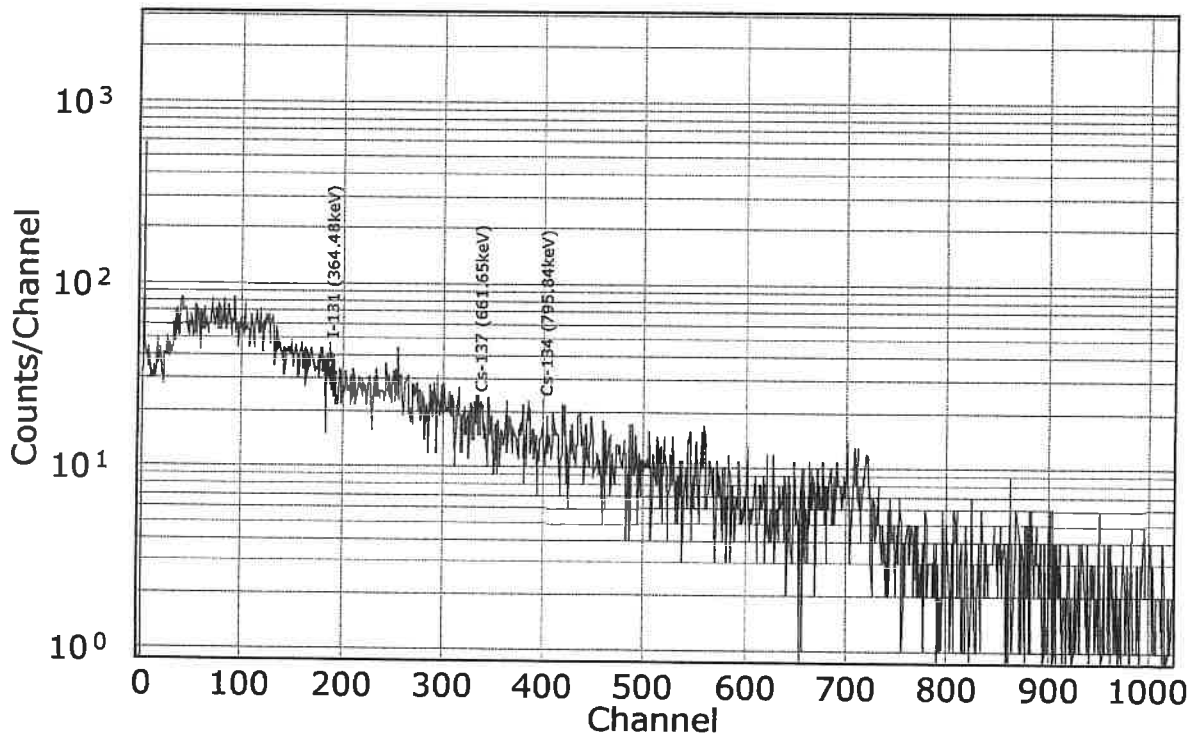
データID : S0120230222142811
測定日時 : 2023/02/22 (水) 14:28:11
測定時間 : 80 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2023/02/22 (水) 09:47:31)
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.	2.59E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.97E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.28E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.24E+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_(有)都路農場
 産地 :
 検体番号 : F 8 2 1 6 0 0 6
 依頼者 : P P Q C ((有)都路農場)
 分類 : 水
 コメント : 川の水-3
 供試量 : 1.028 kg
 測定試料重量 : 1.028 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

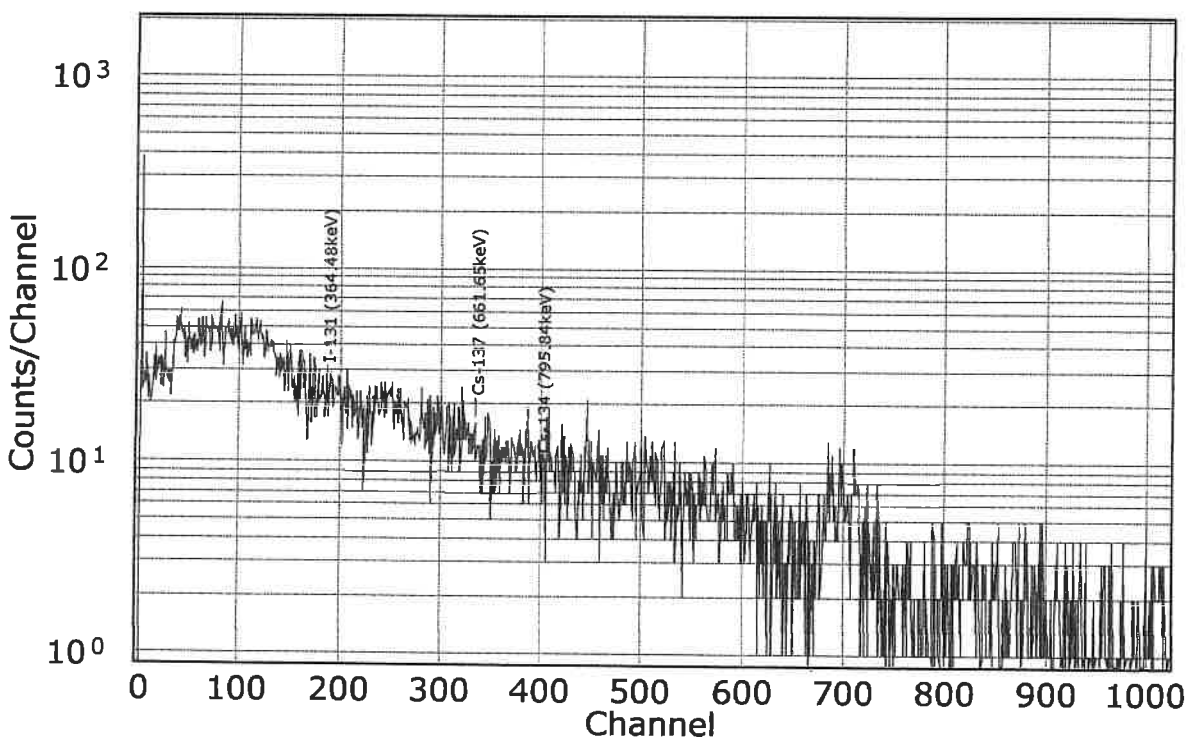
データID : S0120230222155901
 測定日時 : 2023/02/22 (水) 15:59:01
 測定時間 : 57.757 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2023/02/22 (水) 09:47:31)
 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.	3.02E+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.	5.07E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(9.72E+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_(有)都路農場
産地 :
検体番号 : F8216007
依頼者 : PPQC ((有)都路農場)
分類 : 水
コメント : 川の水-4
供試量 : 0.85 kg
測定試料重量 : 0.85 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID : S0120230222165910
測定日時 : 2023/02/22 (水) 16:59:10
測定時間 : 92 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 : 2023/02/22 (水) 09:47:31)
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.	2.72E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.68E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.94E+00) (誤差は3σ)

