

(有)都路農場 御中

2021年10月26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: F6A1A003
受付日: 2021年10月26日
測定日: 2021年10月26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	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

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 F6A1A003
依頼者 PPQC ((有)都路農場)
分類 水
コメント
供試量 1.068 kg
測定試料重量 1.068 kg
測定試料タイプ マリネリKM301(水)

【 測定情報 】

データID S0120211026140259-02
測定日時 2021/10/26 (火) 14:02:59
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: 2021/10/26 (火) 09:27:44)
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	5.59E+02 ± 1.26E+02	4.49E+00 ± 1.48E+00	2.84E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.61E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.91E+00) (誤差は3σ)

