

株式会社 伊奈養鶏場 御中

2012年7月12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: C70C012
受付日: 2012年7月11日
測定日: 2012年7月12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K-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

* 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__伊奈養鶏場
 産地 :
 検体番号 : C70C012
 依頼者 : PPQC (伊奈養鶏場)
 分類 : 水
 コメント :
 供試量 : 1.226 kg
 測定試料重量 : 1.226 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(水)

【 測定情報 】

データID : S0120120712170848-04
 測定日時 : 2012/07/12 (木) 17:08:48
 測定時間 : 90 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 : 2012/07/12 (木) 10:04:26)
 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	5.87E+02 ± 1.44E+02	4.23E+00 ± 1.45E+00	2.69E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	4.77E+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.	(9.77E+00) (誤差は3σ)

