

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: C2A002
受付日: 2012年2月9日
測定日: 2012年2月10日
検査方法: 測定器:
日立アロカメリアル株式会社製 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)	暫定規制値 ²
飲料水	検出せず ($<15.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<23.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.4\text{Bq/kg}$)	^{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200Bq/kg以下

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定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

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 : C2A 002
 依頼者 : PPQC (伊奈養鶏場)
 分類 : 飲料水
 コメント :
 供試料 : 0.869
 測定試料重量 : 0.869 kg
 測定試料タイプ : V11容器(水)

【 測定情報 】

データID : S0120120210115401
 測定日時 : 2012/02/10 (金) 11:54:01
 測定時間 : 15 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 : 2012/02/10 (金) 10:17:02)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.50E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.34E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.32E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.17E+02

