



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: 卵(内容のみ)
 受付番号: C511013~C511016
 受付日: 2012年5月14日
 測定日: 2012年5月17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】

農場名	^{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
大関農場 2号舎	検出せず ($<15.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<26.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.2\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
大関農場 3号舎	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<26.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.0\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<15.8\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<26.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.1\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5号舎	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<26.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.0\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のを記載: 卵

* 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 : 卵_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : C511013
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.887 kg
 測定試料重量 : 0.887 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

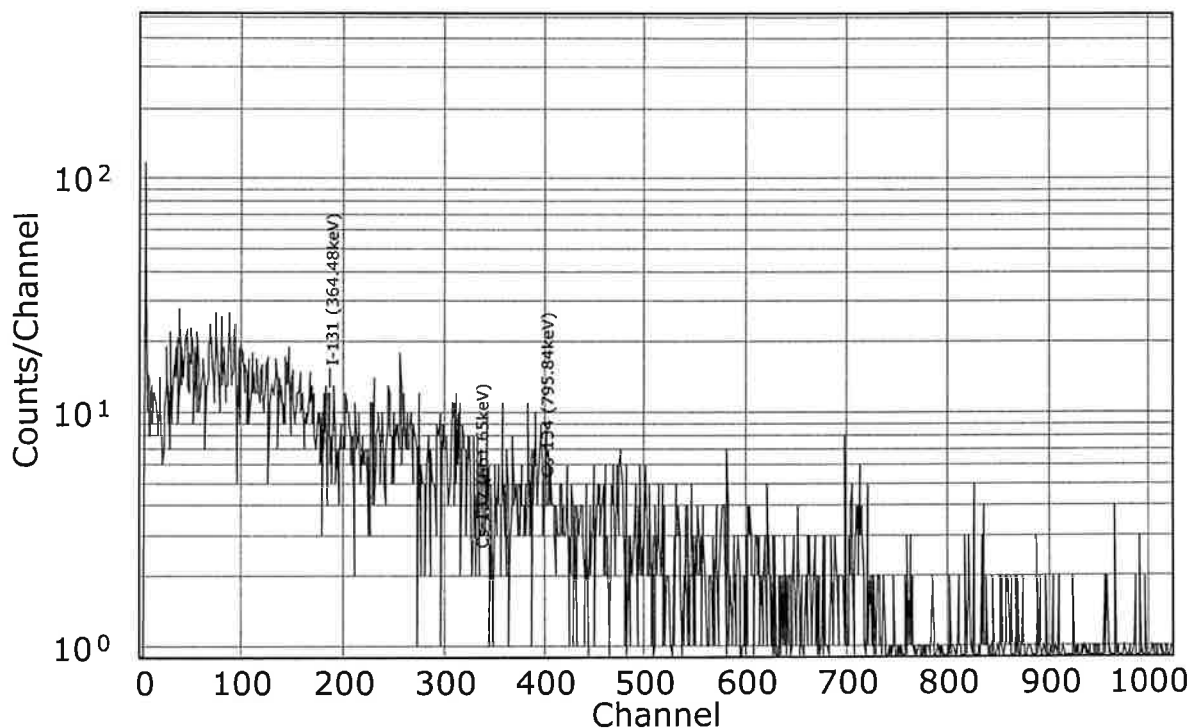
データID : S0120120517142611
 測定日時 : 2012/05/17 (木) 14:26:11
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/17 (木) 09:07:48)
 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.	1.57E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.52E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.68E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.20E+01) (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 : 卵_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 3号舎
 検体番号 : C511014
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.89 kg
 測定試料重量 : 0.89 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

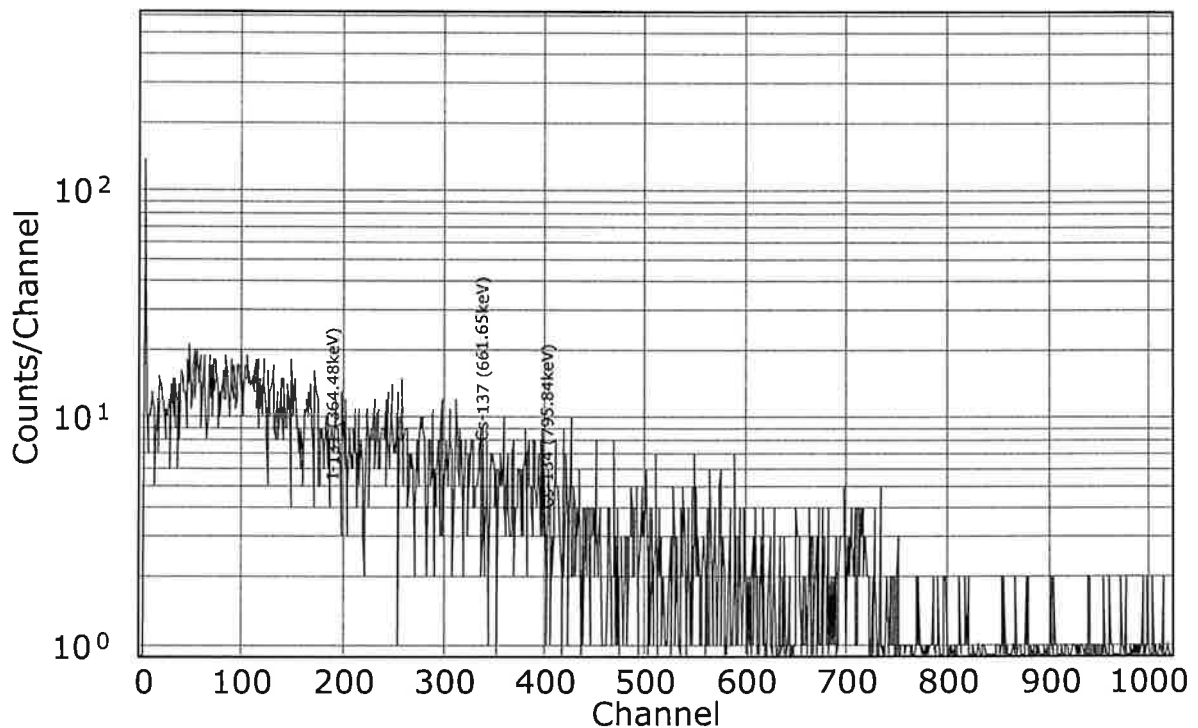
データID : S0120120517160920
 測定日時 : 2012/05/17 (木) 16:09:20
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/17 (木) 09:07:48)
 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.	1.54E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	2.65E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.15E+01) (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 : 卵_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 4号舎
 検体番号 : C511015
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.877 kg
 測定試料重量 : 0.877 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

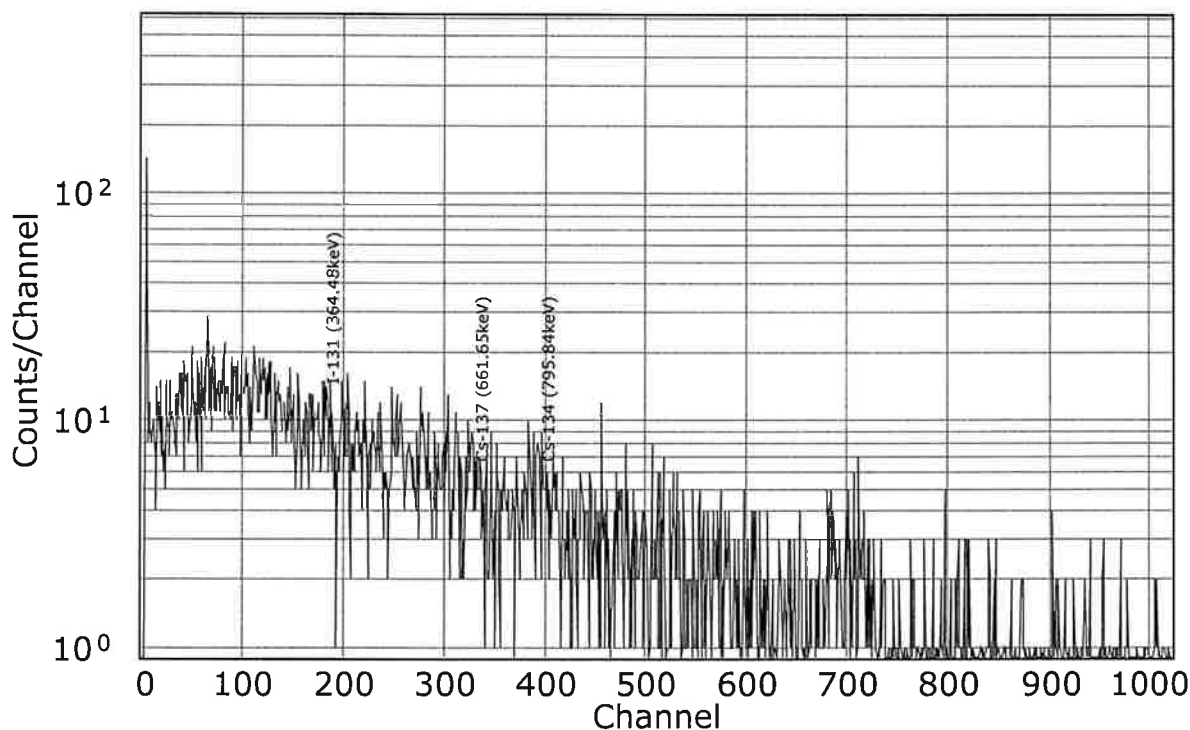
データID : S0120120517151629
 測定日時 : 2012/05/17 (木) 15:16:29
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/17 (木) 09:07:48)
 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.	1.58E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.51E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.67E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.18E+01) (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 : 卵_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 5号舎
 検体番号 : C511016
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.891 kg
 測定試料重量 : 0.891 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120517153233
 測定日時 : 2012/05/17 (木) 15:32:33
 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 : 2012/05/17 (木) 09:07:48)
 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.	1.54E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.61E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.11E+01) (誤差は3σ)

