



松川養鶏場 御中

2012年4月18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: 原料卵(内容のみ)
受付番号: C411001~C411005・C411010~C411012
受付日: 2012年4月10日
測定日: 2012年4月17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123』

【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
1号舎	検出せず ($<15.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<25.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.5\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
2号舎	検出せず ($<15.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.8\text{Bq/kg}$)	
3号舎	検出せず ($<15.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<25.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.9\text{Bq/kg}$)	
5号舎	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.4\text{Bq/kg}$)	
7号舎	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.4\text{Bq/kg}$)	
8A号舎	検出せず ($<14.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<23.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<22.9\text{Bq/kg}$)	
8B号舎	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.0\text{Bq/kg}$)	
2-3号舎	検出せず ($<14.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<22.9\text{Bq/kg}$)	

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ものを記載: 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_松川養鶏
 産地 : 1号舎
 検体番号 : C411001
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.901
 測定試料重量 : 0.901 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

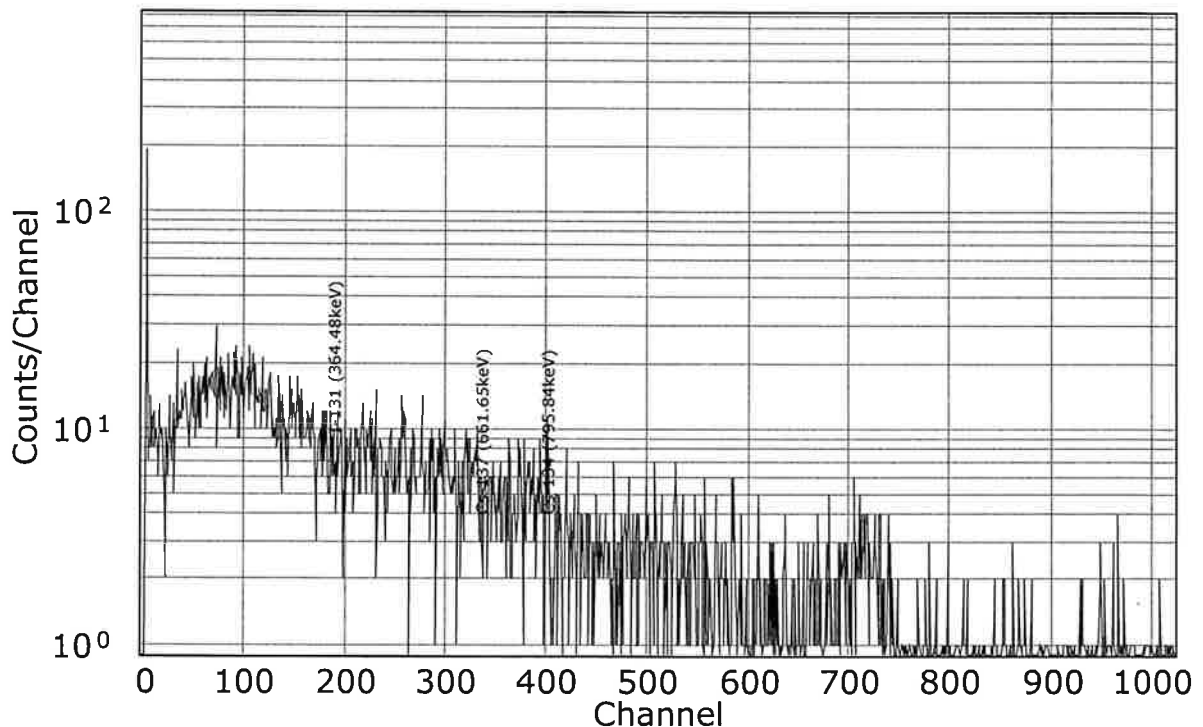
データID : S0120120417110030
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 11:00:30
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	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.	2.45E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.56E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.01E+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_松川養鶏
 産地 : 2号舎
 検体番号 : C411002
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.901
 測定試料重量 : 0.901 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

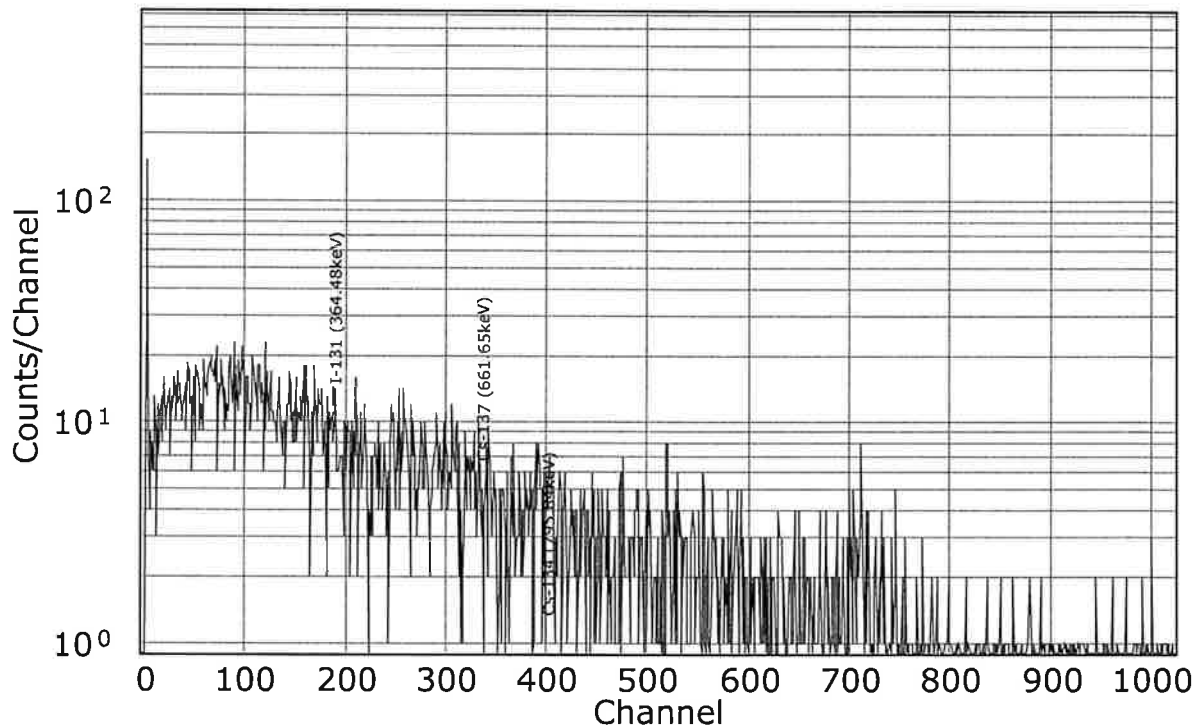
データID : S0120120417111657
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 11:16:57
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	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.	2.38E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.82E+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_松川養鶏
 産地 : 3号舎
 検体番号 : C411003
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.903
 測定試料重量 : 0.903 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

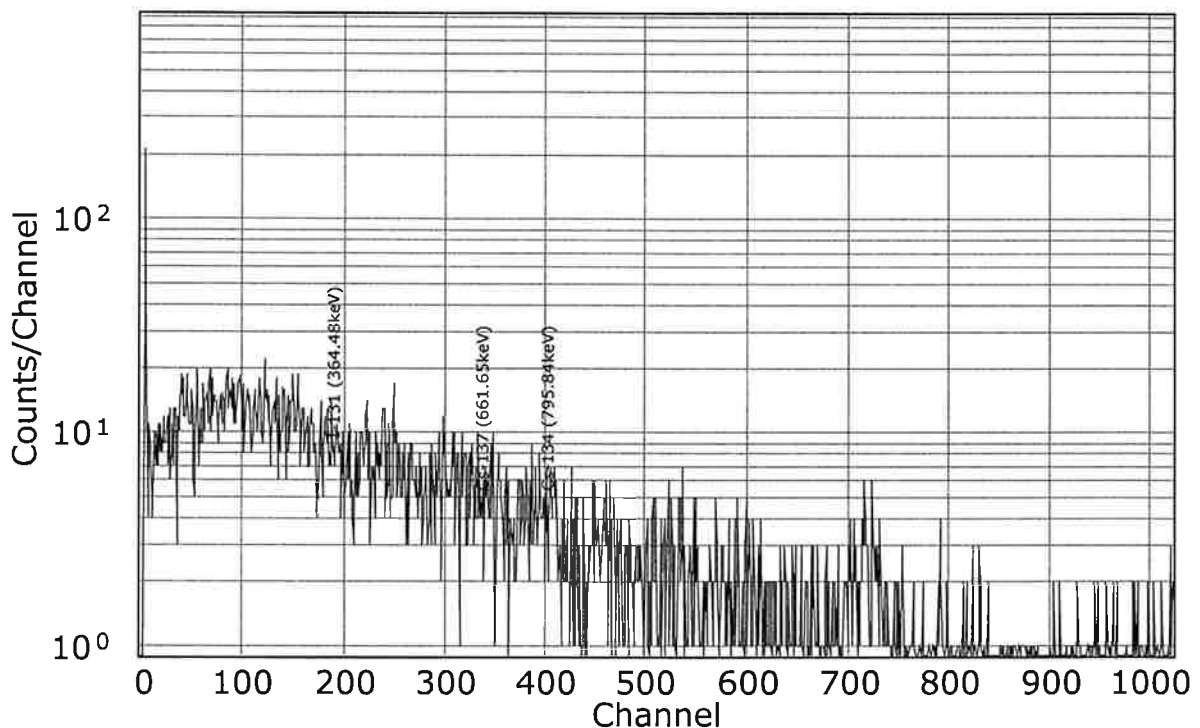
データID : S0120120417113326
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 11:33:26
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.55E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.55E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.94E+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_松川養鶏
 産地 : 5号舎
 検体番号 : C411004
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.913
 測定試料重量 : 0.913 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

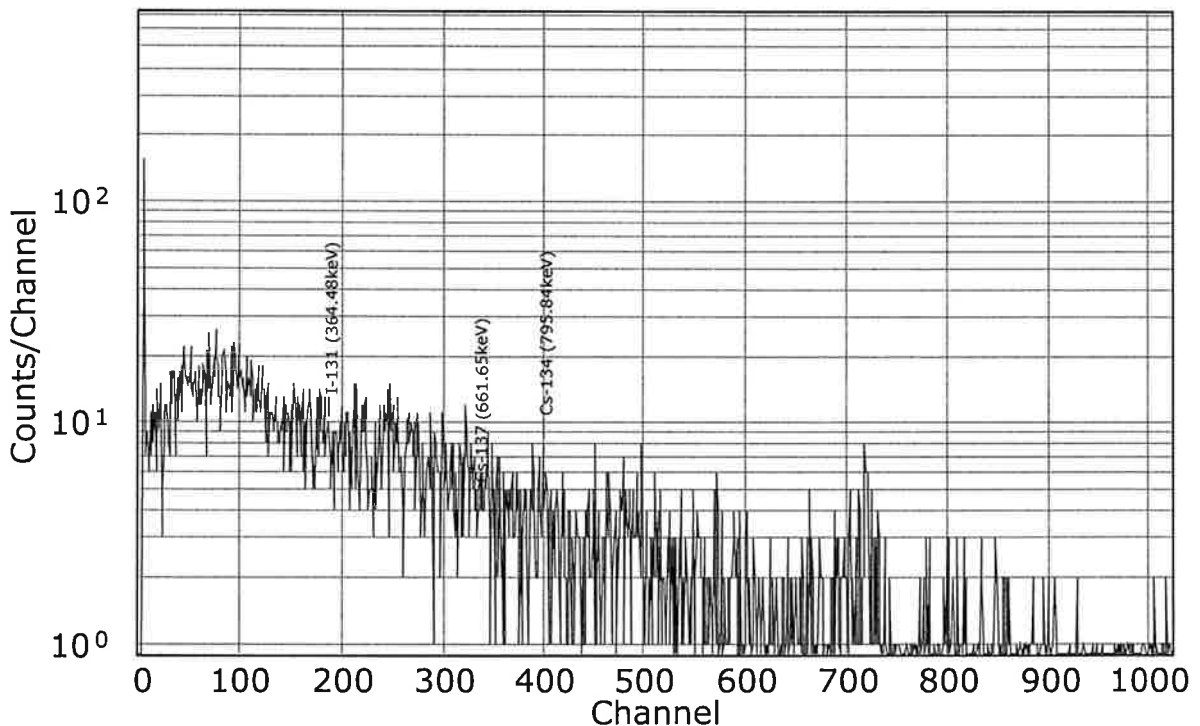
データID : S0120120417114930
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 11:49:30
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.51E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.34E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.79E+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_松川養鶏
 産地 : 7号舎
 検体番号 : C411005
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.906
 測定試料重量 : 0.906 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

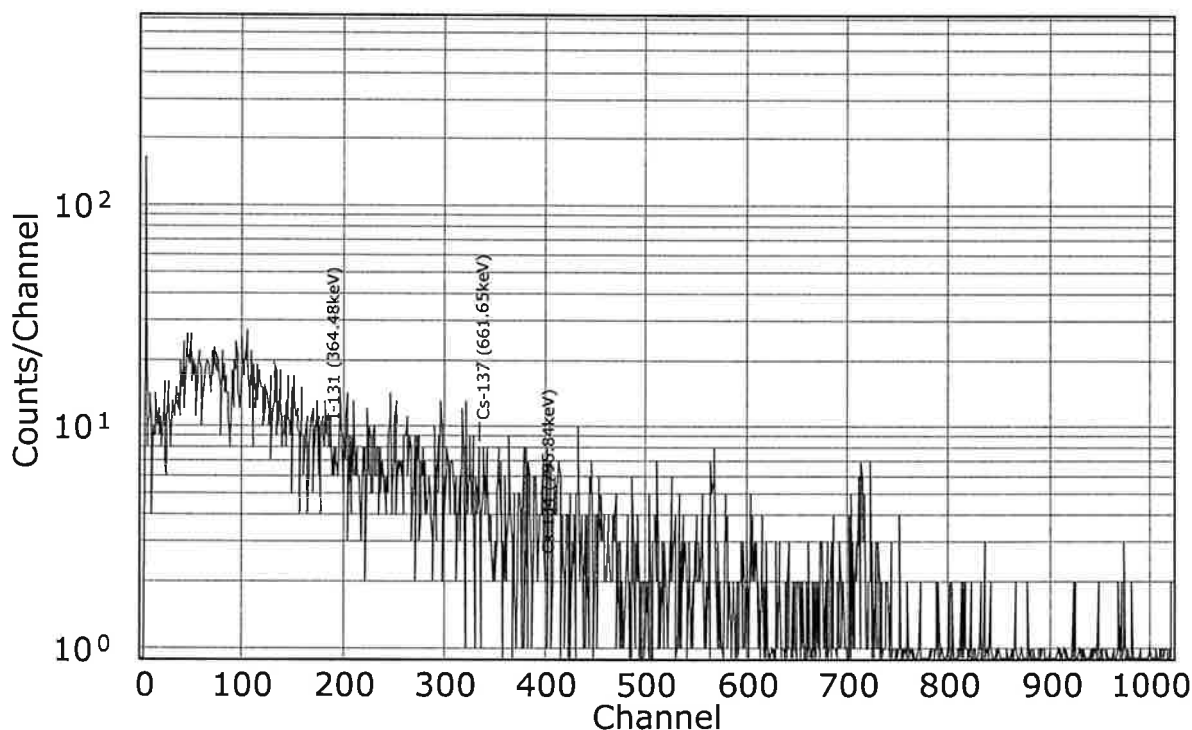
データID : S0120120417120641
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 12:06:41
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.51E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.34E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.80E+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_松川養鶏
 産地 : 8A号舎
 検体番号 : C411010
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.93
 測定試料重量 : 0.93 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

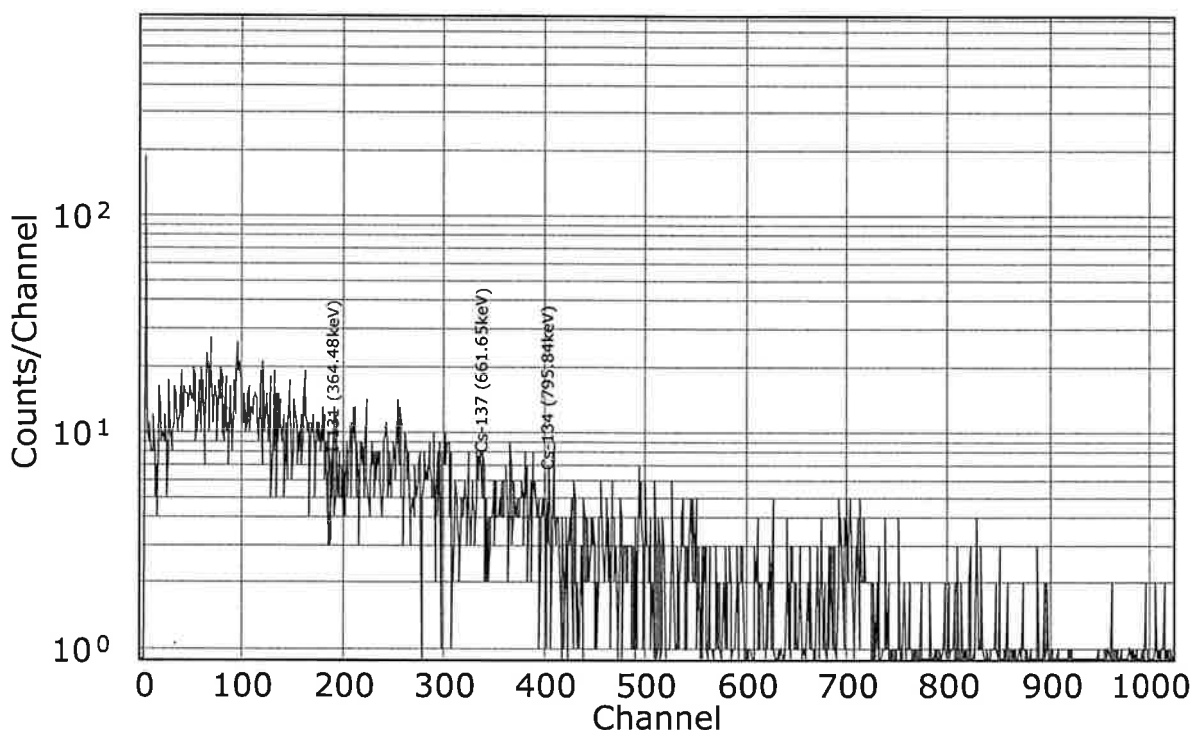
データID : S0120120417160155
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 16:01:55
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.45E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.68E+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_松川養鶏
 産地 : 8B号舎
 検体番号 : C411011
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.9
 測定試料重量 : 0.9 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

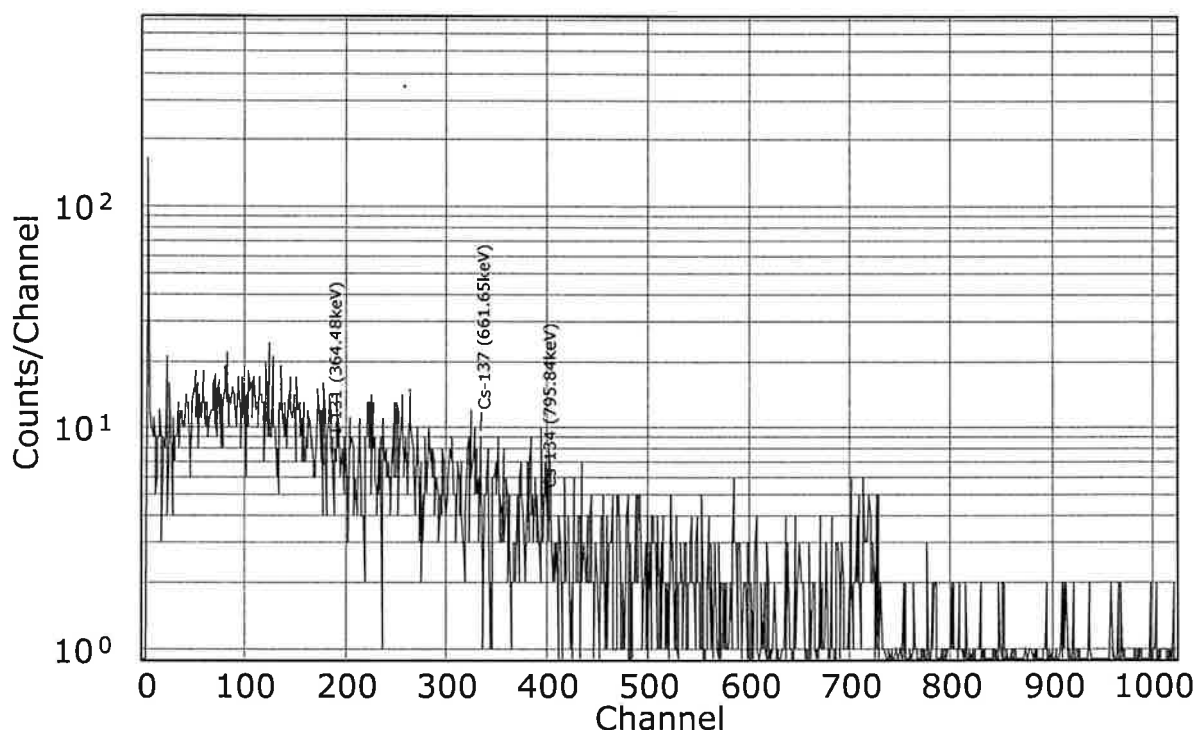
データID : S0120120417163756
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 16:37:56
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.51E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.40E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.86E+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_松川養鶏
 産地 : 2-3号舎
 検体番号 : C411012
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.935
 測定試料重量 : 0.935 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120417165726
 測定日時 : 2012/04/17 (火) 16:57:26
 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: 2012/04/17 (火) 10:40:44)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.42E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(4.72E+01) (誤差は3σ)

