

松川養鶏場 御中

2011年11月24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: BB16001~BB16008
受付日: 2011年11月18日
測定日: 2011年11月22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】

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 ($<15.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<24.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.9\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が500Bq/kg以下
2号舎	検出せず ($<15.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.8\text{Bq/kg}$)	
5号舎	検出せず ($<15.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.5\text{Bq/kg}$)	
7号舎	検出せず ($<14.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.1\text{Bq/kg}$)	
8A号舎	検出せず ($<14.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.2\text{Bq/kg}$)	
8B号舎	検出せず ($<15.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<25.2\text{Bq/kg}$)	
2-2号舎	検出せず ($<15.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.0\text{Bq/kg}$)	
2-3号舎	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<24.1\text{Bq/kg}$)	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もを記載: 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_松川養鶏場
 産地 : 1号舎
 検体番号 : BB16001
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.915
 測定試料重量 : 0.915 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

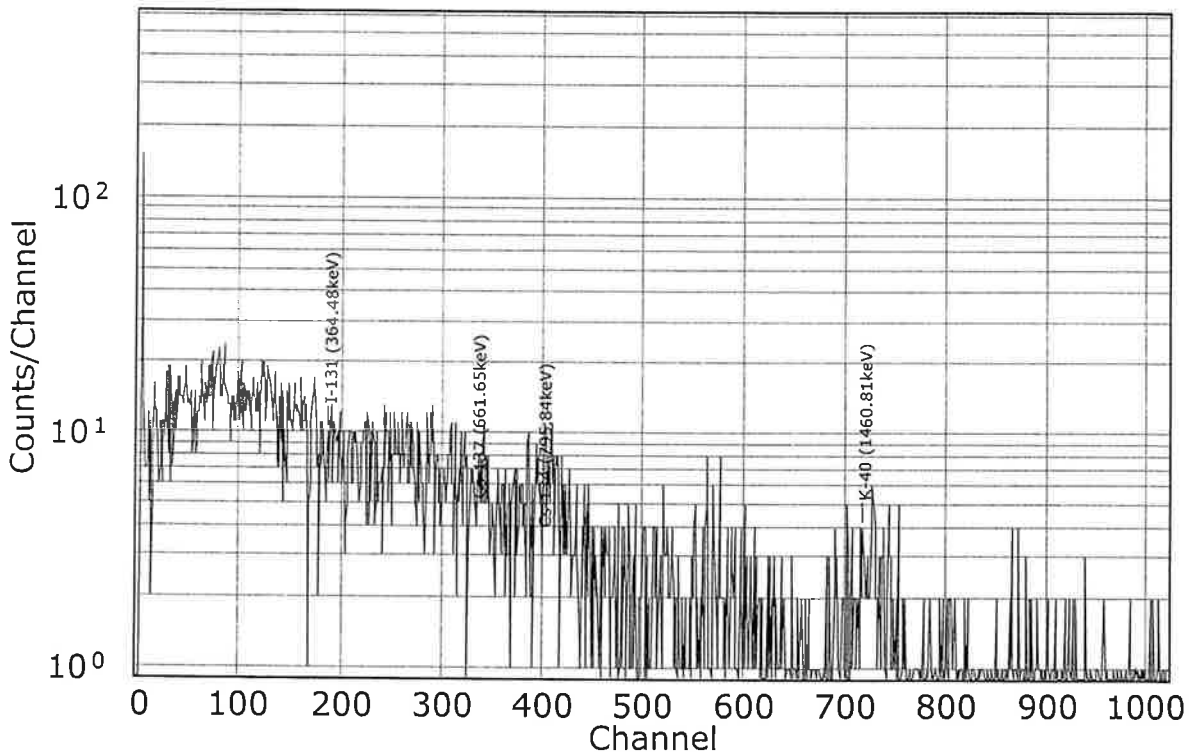
データID : S0120111122132553
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 13:25:53
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	2.49E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.43E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.30E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 2号舎
 検体番号 : BB16002
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.925
 測定試料重量 : 0.925 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

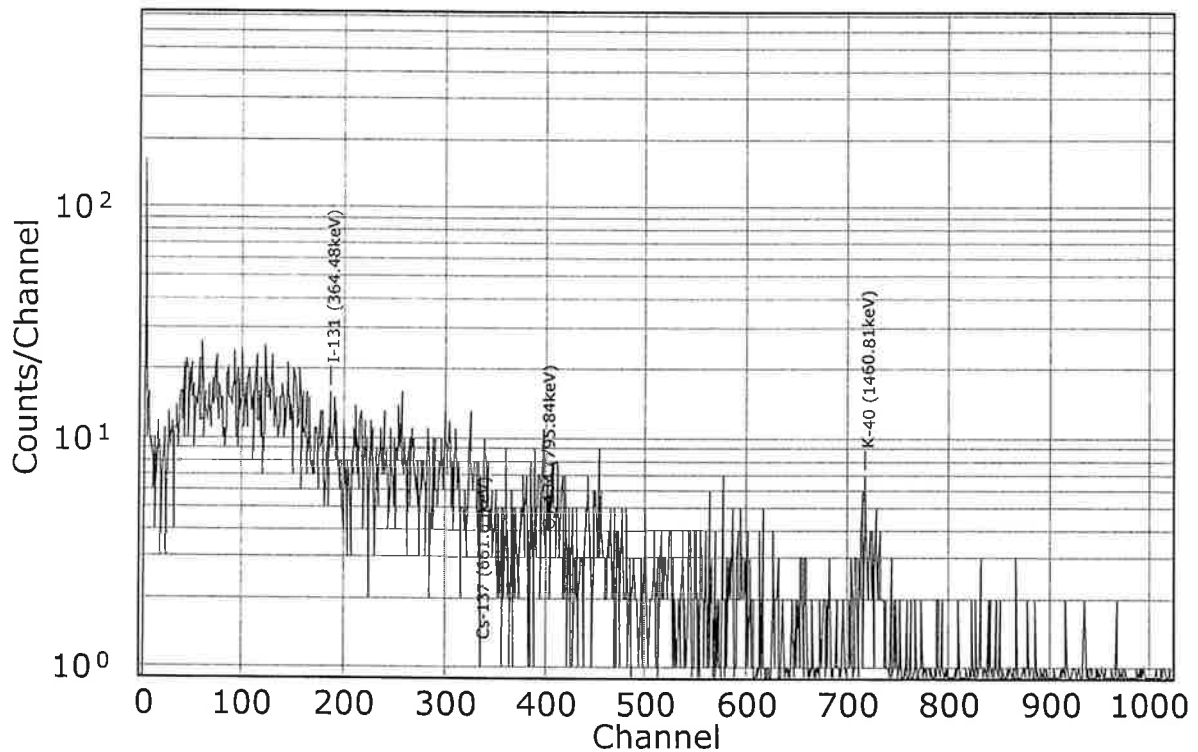
データID : S0120111122135002
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 13:50:02
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.53E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.38E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.33E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	1.71E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 5号舎
 検体番号 : BB16003
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.905
 測定試料重量 : 0.905 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

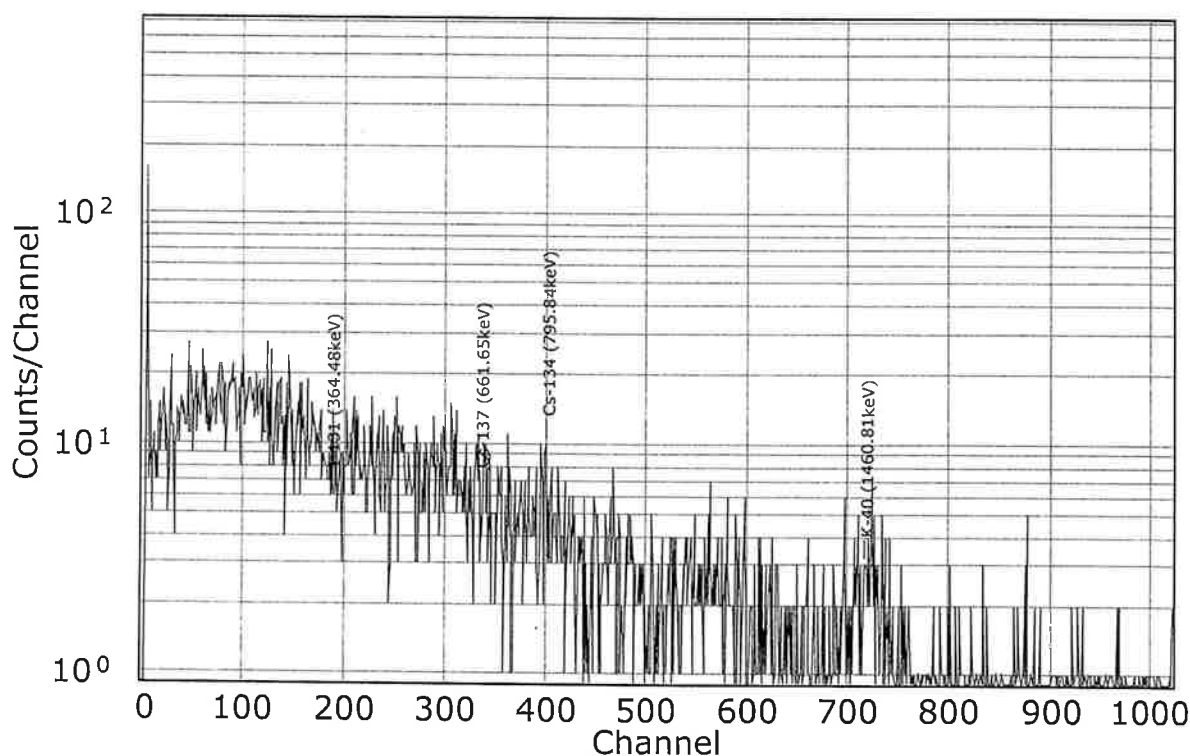
データID : S0120111122155331
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 15:53:31
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.56E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.55E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.46E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	1.72E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 7号舎
 検体番号 : BB16004
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.921
 測定試料重量 : 0.921 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

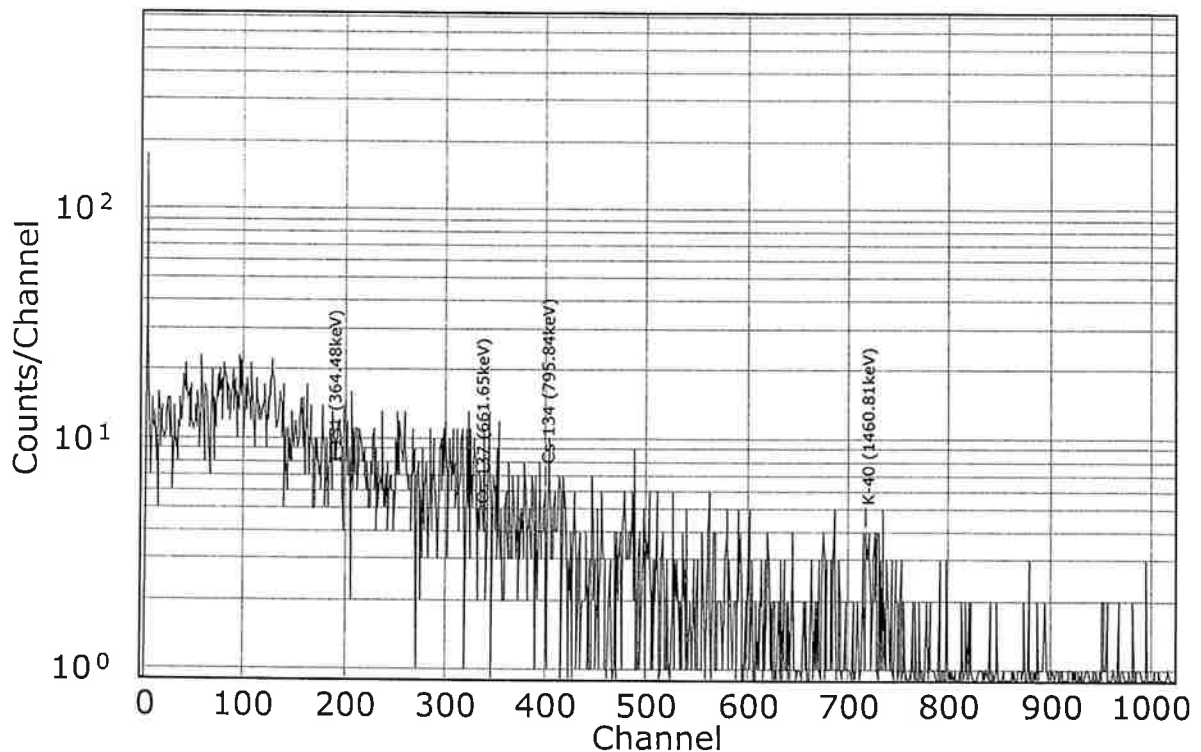
データID : S0120111122145649
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 14:56:49
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.49E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.41E+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.	2.28E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 8A号舎
 検体番号 : BB16005
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 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 】

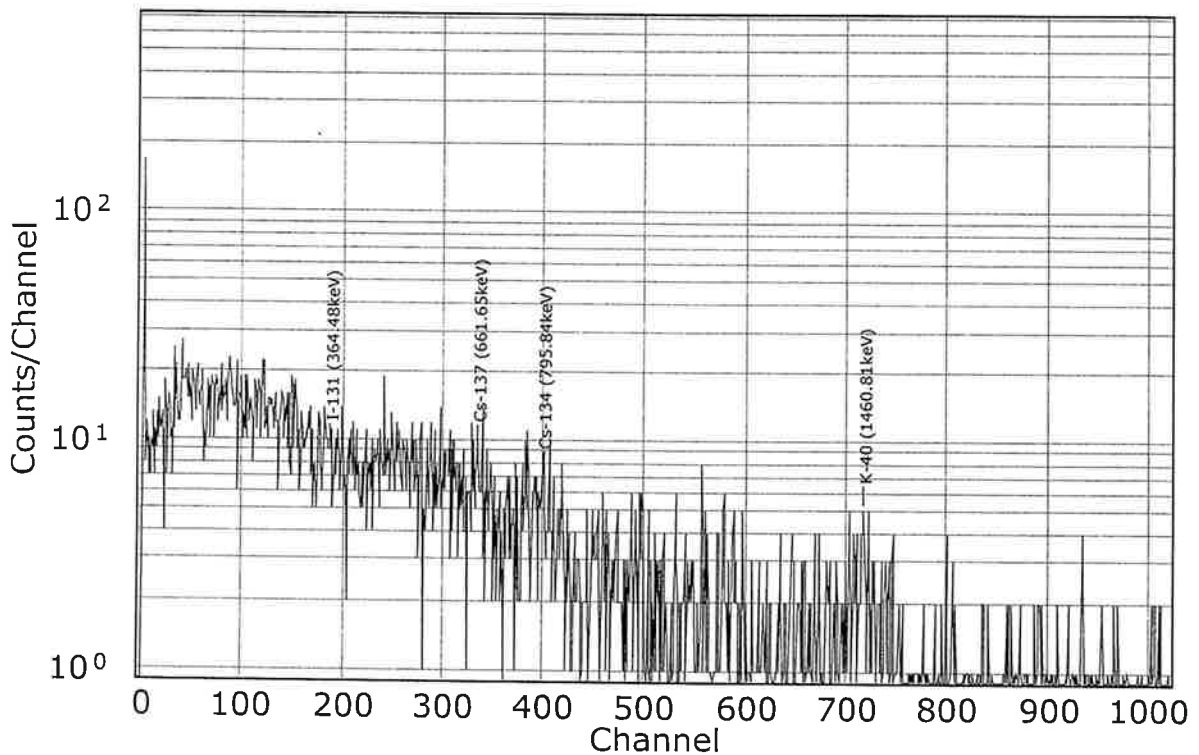
データID : S0120111122151329
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 15:13:29
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.49E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.42E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.31E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.22E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 8B号舎
 検体番号 : BB16006
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.904
 測定試料重量 : 0.904 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

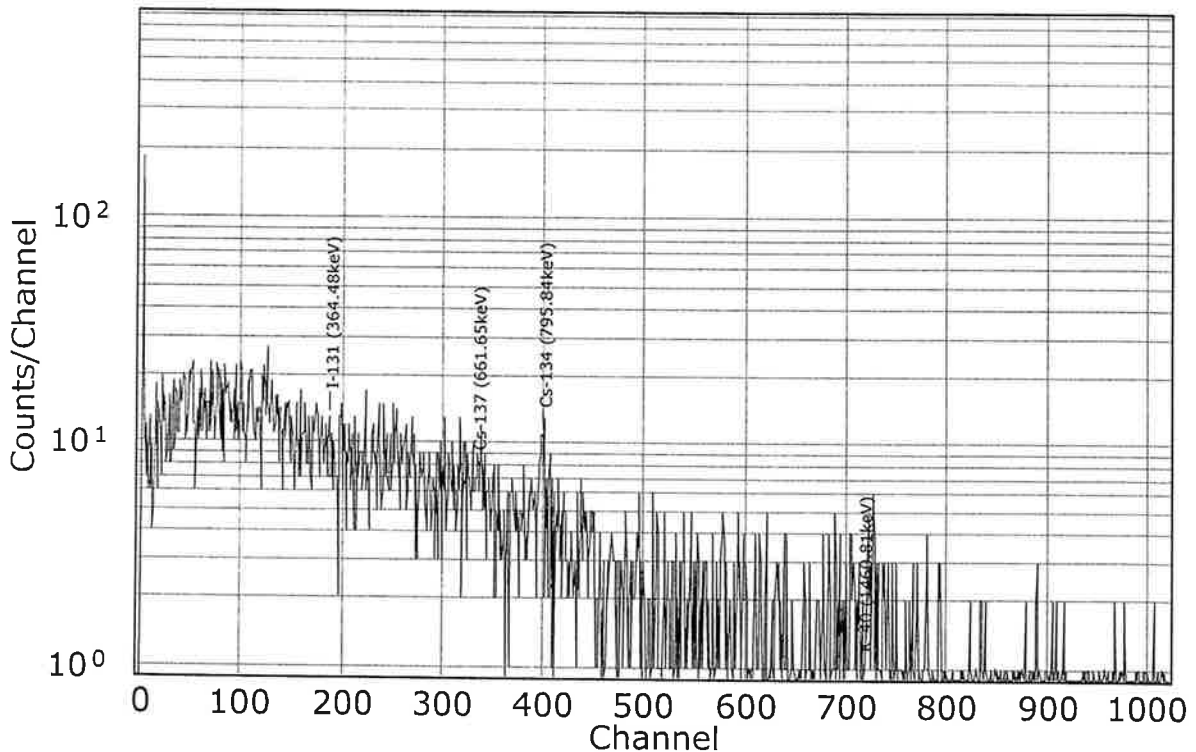
データID : S0120111122153708
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 15:37:08
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.56E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.52E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	2.46E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.28E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 2-2号舎
 検体番号 : BB16007
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.934
 測定試料重量 : 0.934 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

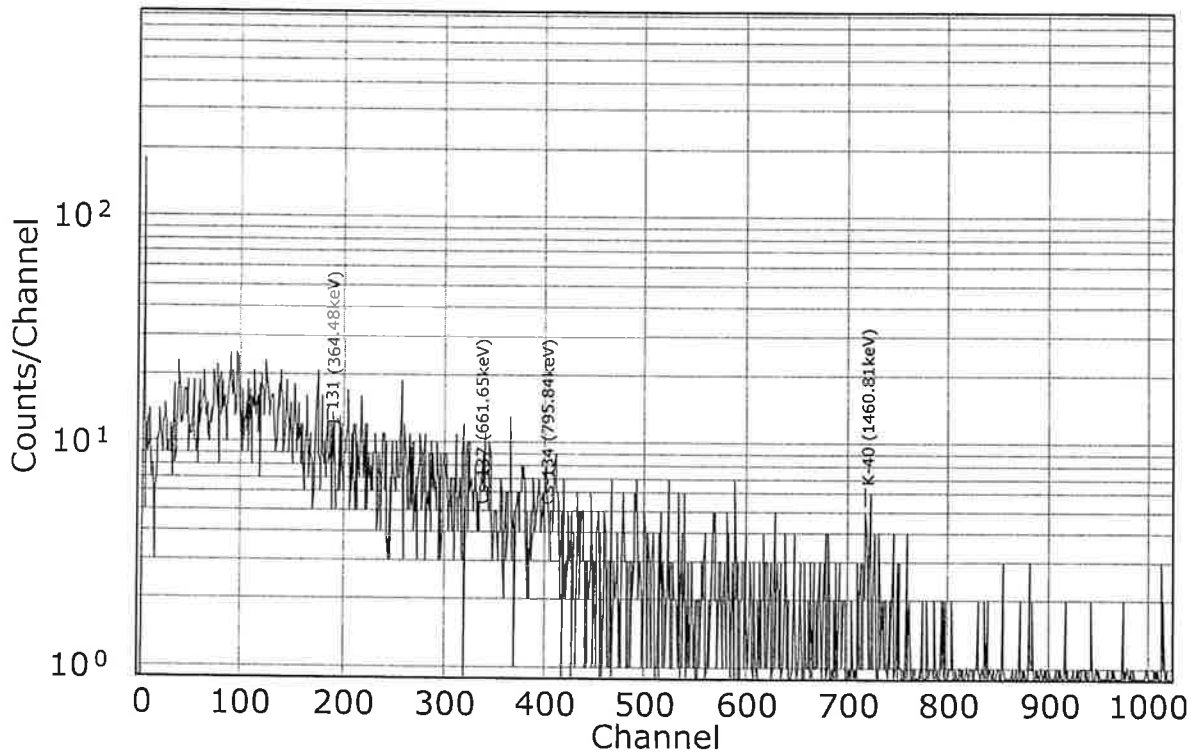
データID : S0120111122160946
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 16:09:46
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	2.40E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.33E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.25E+02



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_松川養鶏場
 産地 : 2-3号舎
 検体番号 : BB16008
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.907
 測定試料重量 : 0.907 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120111122162604
 測定日時 : 2011/11/22 (火) 16:26:04
 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 : 2011/11/22 (火) 12:13:16)
 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.	1.54E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.50E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.41E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.40E+02

