



松川養鶏場 御中

2012年10月25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: CA18011~CA18018
受付日: 2012年10月19日
測定日: 2012年10月24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
1号舎	検出せず ($<5.95\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	
3号舎	検出せず ($<5.88\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<7.07\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$)	
5号舎	検出せず ($<6.18\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.73\text{Bq/kg}$)	
7号舎	検出せず ($<6.06\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.63\text{Bq/kg}$)	
8号舎	検出せず ($<5.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	
2-2号舎	検出せず ($<6.06\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.82\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	
2-3号舎	検出せず ($<5.82\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.90\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.24\text{Bq/kg}$)	

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

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 : CA18011
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.215 kg
 測定試料重量 : 1.215 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

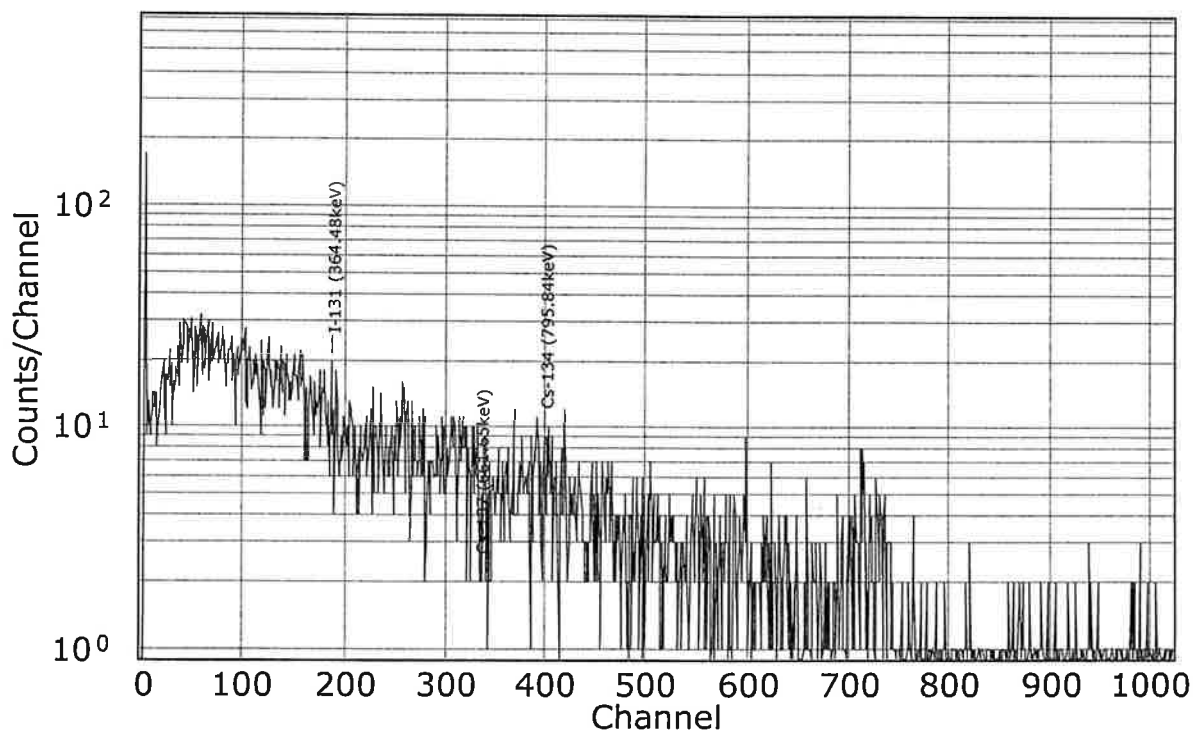
データID : S0120121024140140
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 14:01:40
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	5.95E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+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_松川養鶏場
 産地 : 2号舎
 検体番号 : CA18012
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.098 kg
 測定試料重量 : 1.098 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

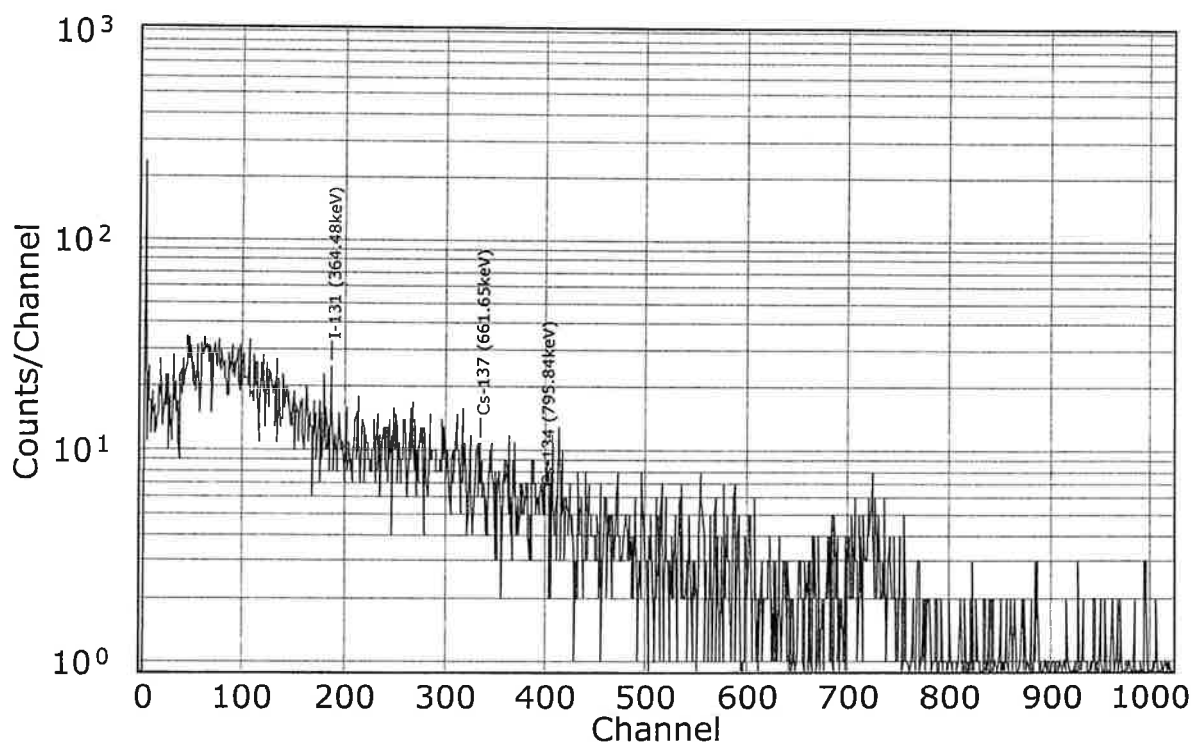
データID : S0120121024142257
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 14:22:57
 測定時間 : 24 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.12E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.69E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 松川養鶏場
 産地 : 3号舎
 検体番号 : CA18013
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.154 kg
 測定試料重量 : 1.154 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

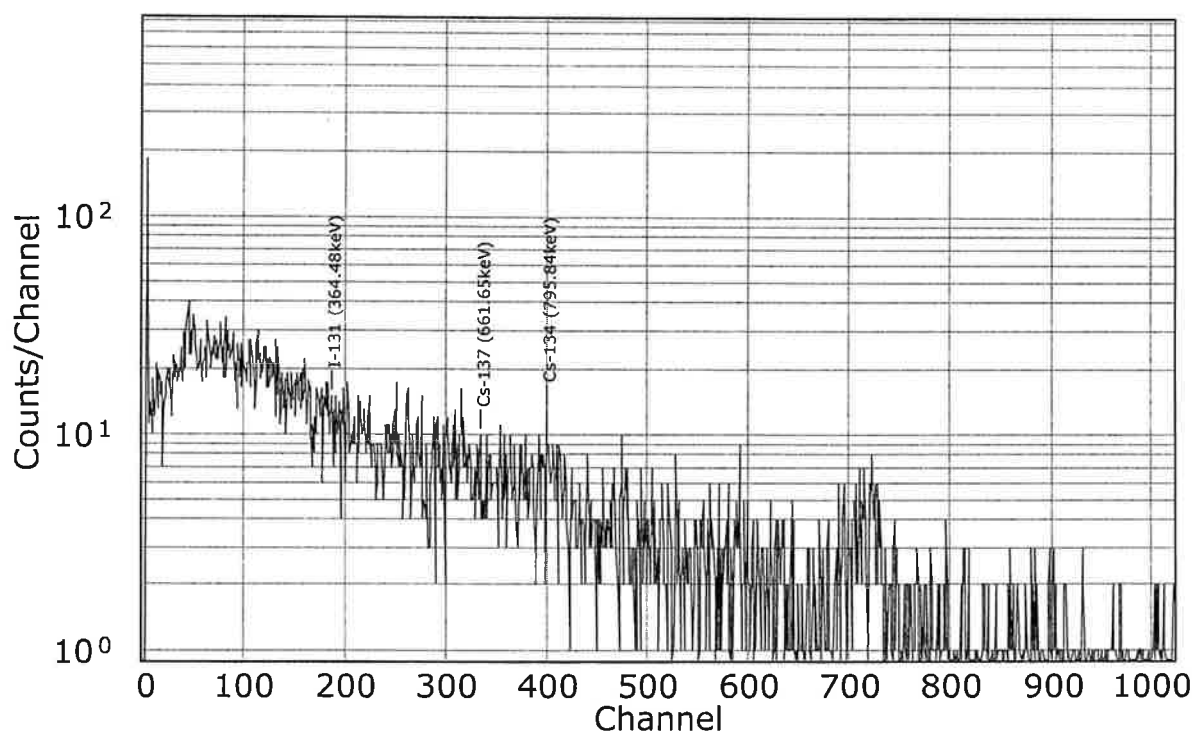
データID : S0120121024144754
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 14:47:54
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	5.88E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.07E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.63E+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_松川養鶏場
 産地 : 5号舎
 検体番号 : CA18014
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.146 kg
 測定試料重量 : 1.146 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

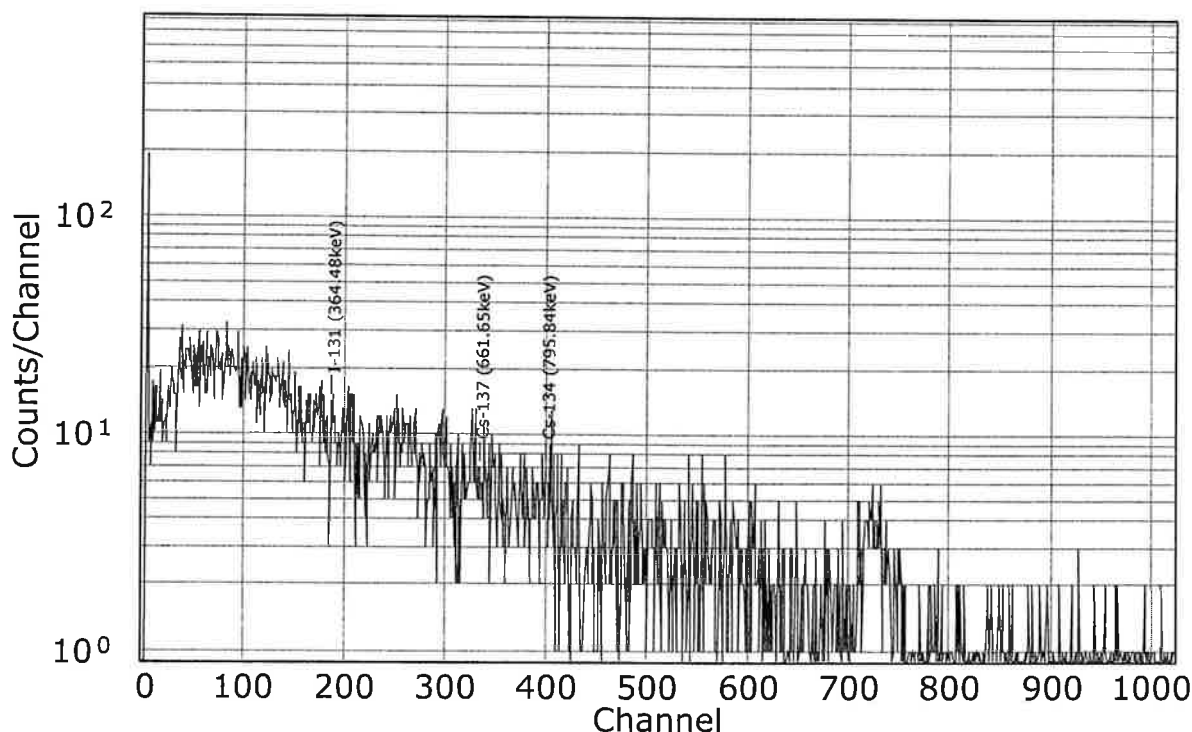
データID : S0120121024151101
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 15:11:01
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	6.18E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.73E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.99E+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_松川養鶏場
 産地 : 7号舎
 検体番号 : CA18015
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.154 kg
 測定試料重量 : 1.154 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

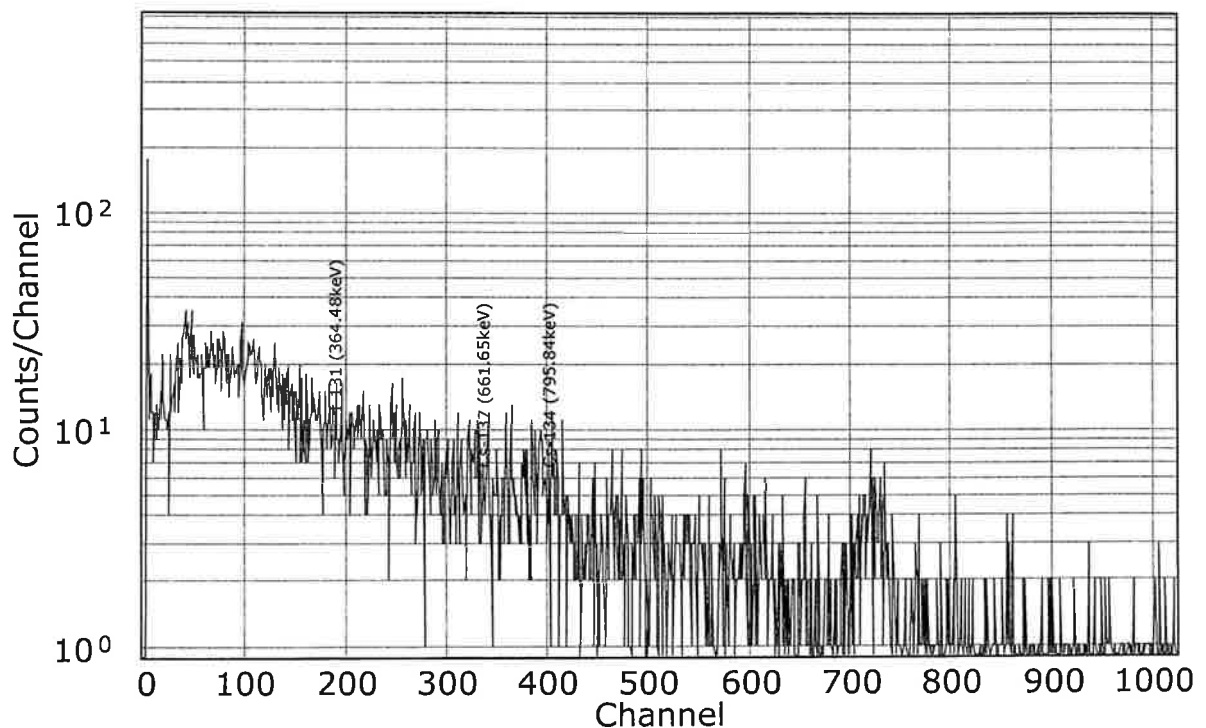
データID : S0120121024153135
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 15:31:35
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	6.06E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.63E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.99E+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_松川養鶏場
 産地 : 8号舎
 検体番号 : CA18016
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.094 kg
 測定試料重量 : 1.094 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

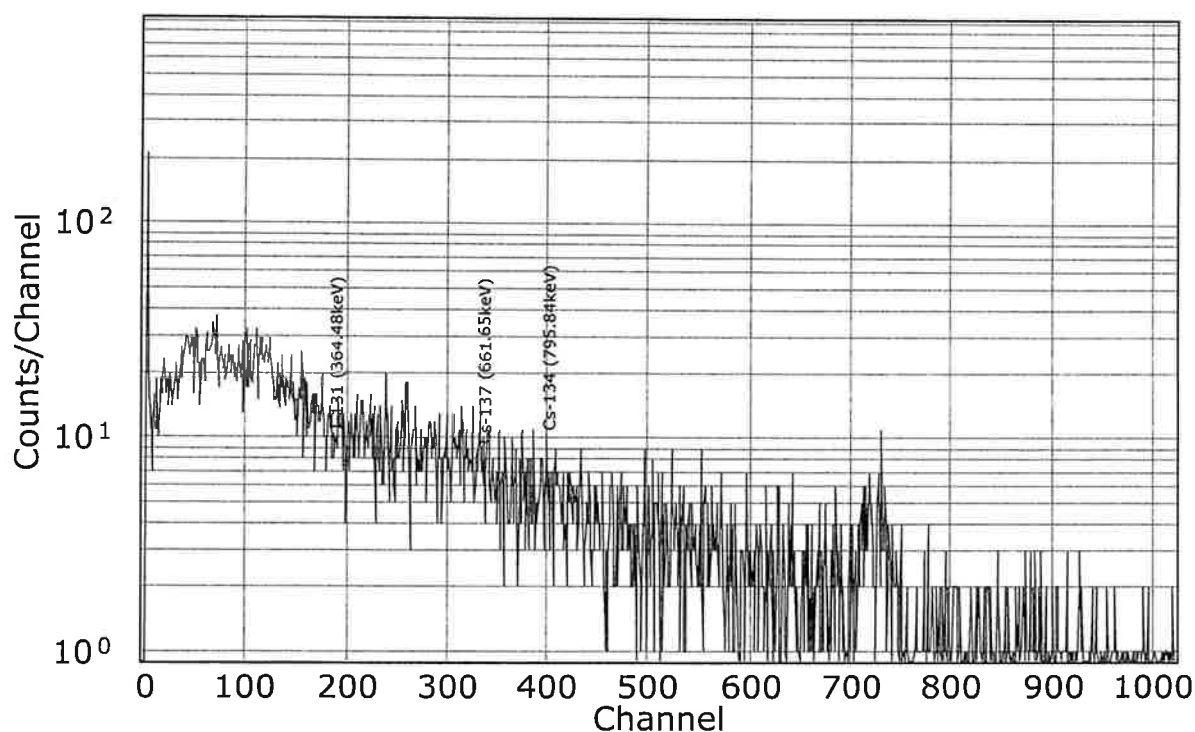
データID : S0120121024155221
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 15:52:21
 測定時間 : 23 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	5.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.47E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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_松川養鶏場
 産地 : 2-2号舎
 検体番号 : CA18017
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.158 kg
 測定試料重量 : 1.158 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

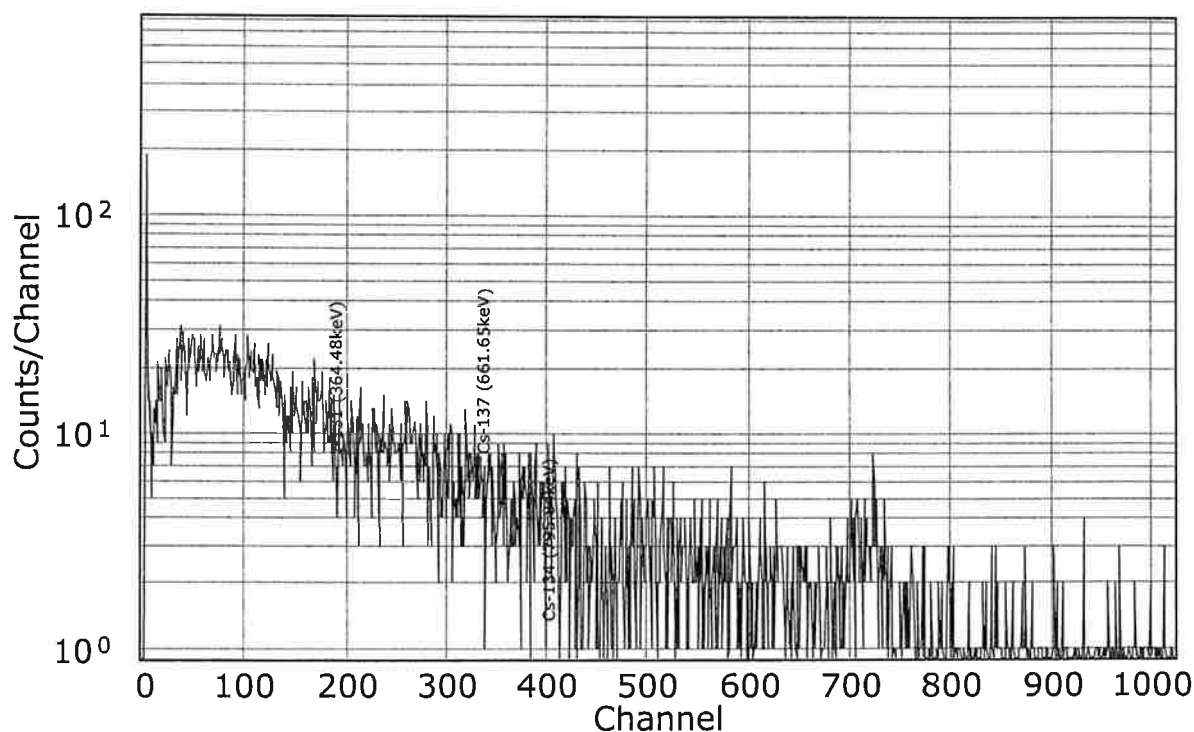
データID : S0120121024161614
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 16:16:14
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	6.06E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.47E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.82E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.93E+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_松川養鶏場
 産地 : 2-3号舎
 検体番号 : CA18018
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.222 kg
 測定試料重量 : 1.222 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120121024163734-02
 測定日時 : 2012/10/24 (水) 16:37:34
 測定時間 : 20 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: 2012/10/24 (水) 09:22:13)
 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.	5.82E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.24E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.90E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+01) (誤差は3σ)

