



松川養鶏場 御中

2013年1月22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: D116007~D116011
 受付日: 2013年1月15日
 測定日: 2013年1月22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 ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.20\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.62\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<6.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.87\text{Bq/kg}$)	
3号舎	検出せず ($<6.22\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.81\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.08\text{Bq/kg}$)	
5号舎	検出せず ($<5.73\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$)	
7号舎	検出せず ($<5.85\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.22\text{Bq/kg}$)	

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

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 : D116007
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.038 kg
 測定試料重量 : 1.038 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

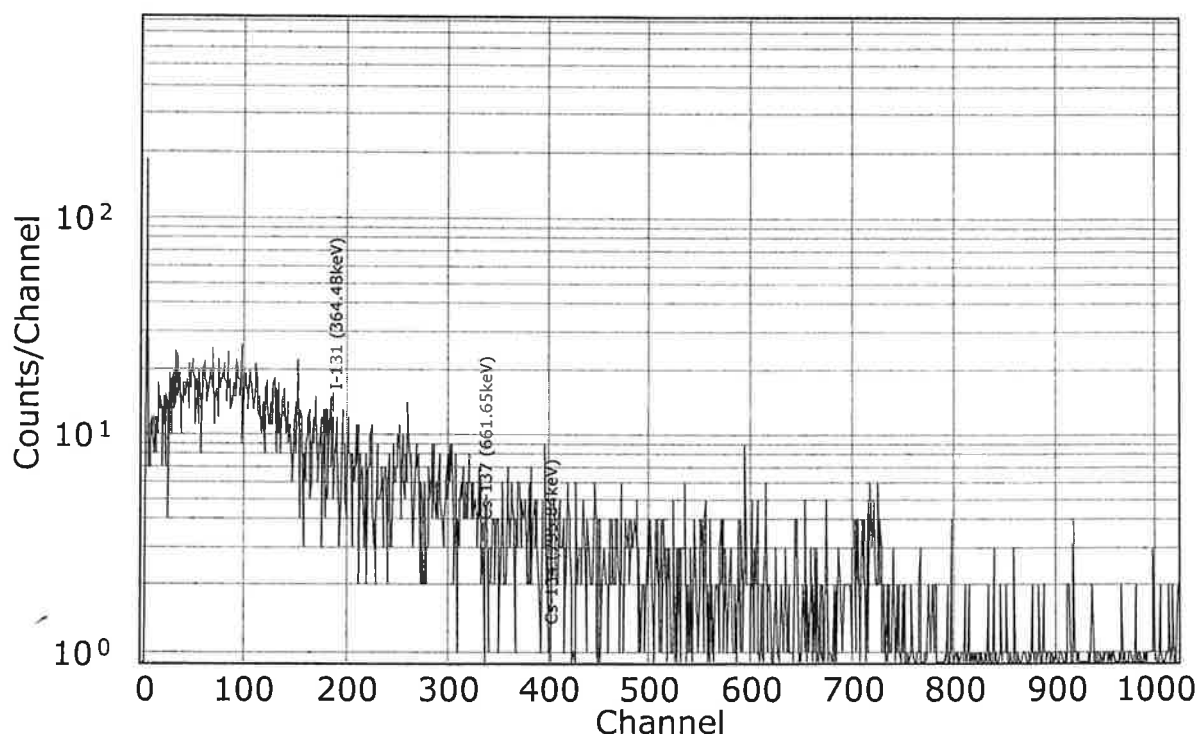
データID : S0120130122124408
 測定日時 : 2013/01/22 (火) 12:44:08
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/01/22 (火) 09:23:00)
 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.	5.62E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.62E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.20E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+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 : D116008
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.039 kg
 測定試料重量 : 1.039 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

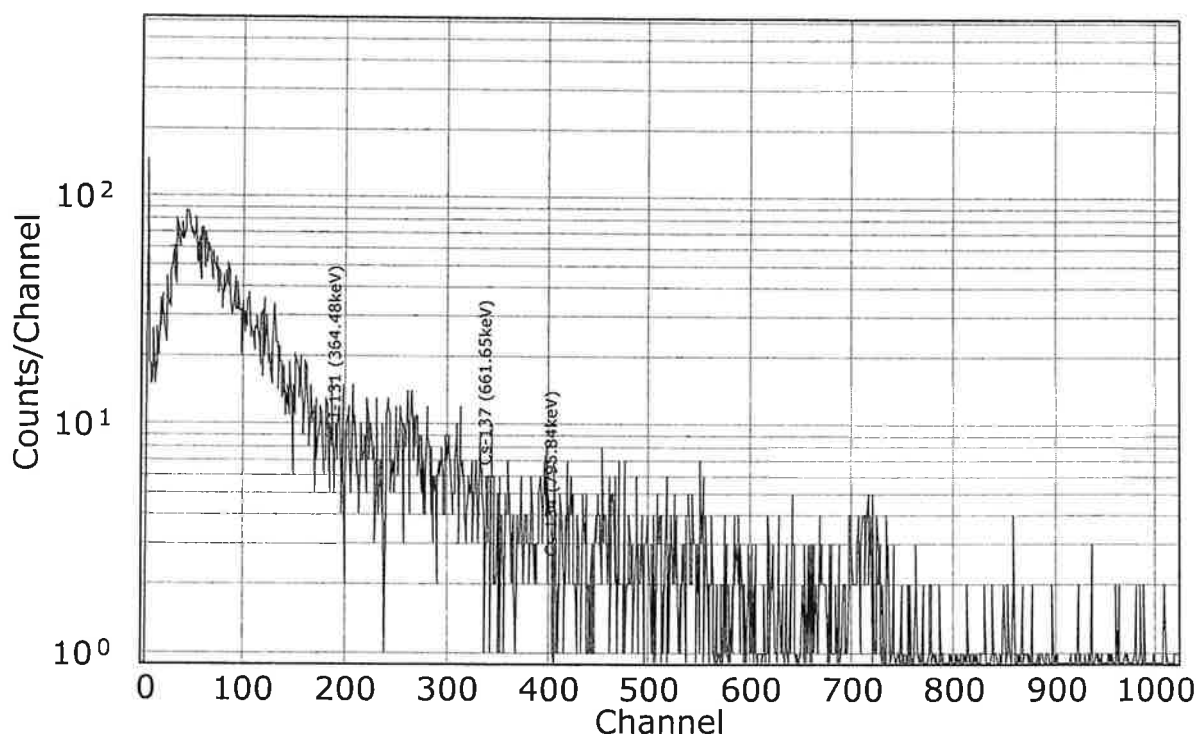
データID : S0120130122130545
 測定日時 : 2013/01/22 (火) 13:05:45
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/01/22 (火) 09:23:00)
 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.	6.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.87E+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.	(2.00E+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 : D116009
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.06 kg
 測定試料重量 : 1.06 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

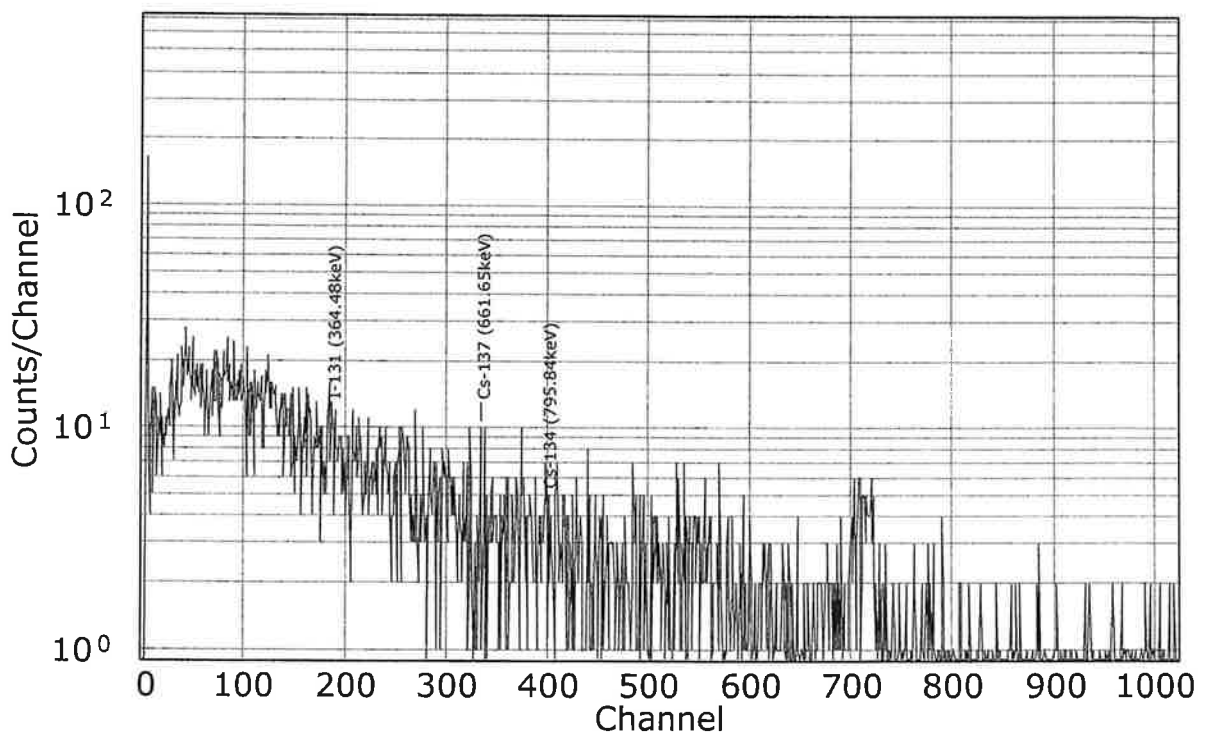
データID : S0120130122132331
 測定日時 : 2013/01/22 (火) 13:23:31
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/01/22 (火) 09:23:00)
 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.	6.22E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.08E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.81E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+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 : D116010
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.041 kg
 測定試料重量 : 1.041 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

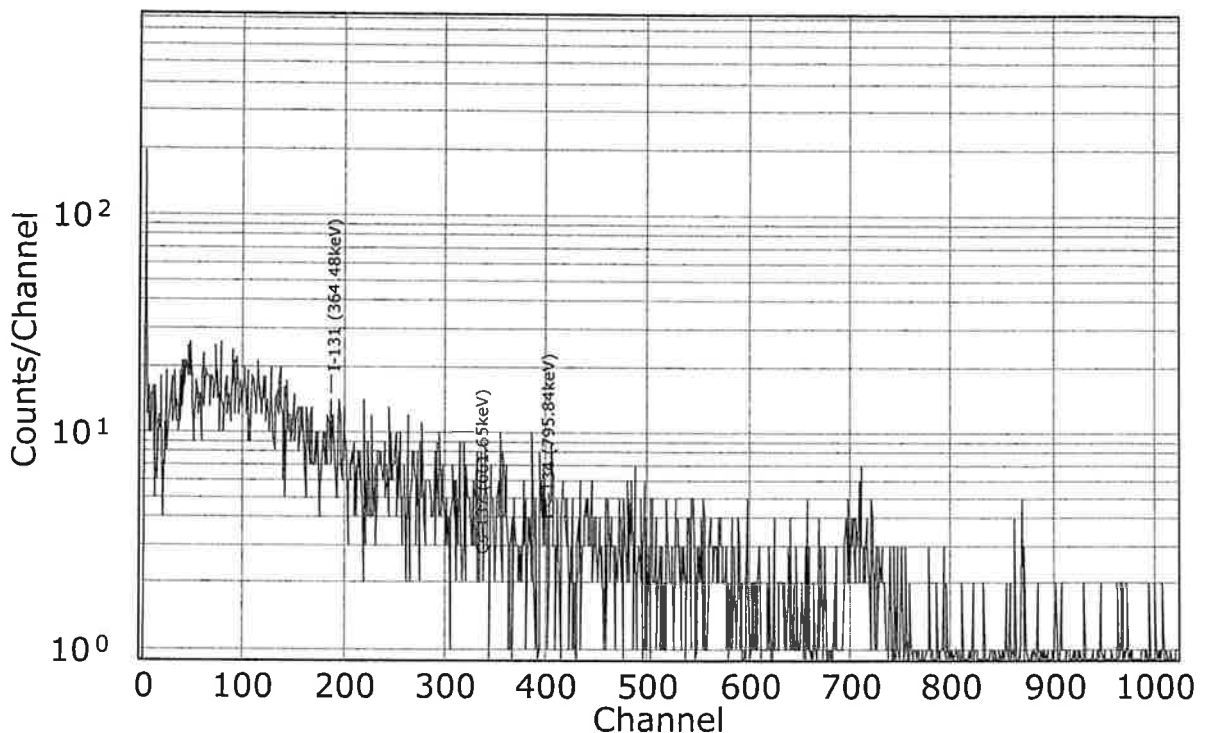
データID : S0120130122134019
 測定日時 : 2013/01/22 (火) 13:40:19
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/01/22 (火) 09:23:00)
 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.	5.73E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 松川養鶏場
 産地 : 7号舎
 検体番号 : D116011
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.063 kg
 測定試料重量 : 1.063 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130122135929
 測定日時 : 2013/01/22 (火) 13:59:29
 測定時間 : 16 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 : 2013/01/22 (火) 09:23:00)
 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.	5.85E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.22E+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.	(1.95E+01) (誤差は3σ)

