

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: C904003~C904008
 受付日: 2012年8月29日
 測定日: 2012年9月4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
石川農場 1号舎	検出せず ($<6.03\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.46\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
石川農場 2A号舎	検出せず ($<5.93\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.92\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2B号舎	検出せず ($<6.14\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.36\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2C号舎	検出せず ($<5.74\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.04\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2D号舎	検出せず ($<5.85\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	
石川農場 会津号舎	検出せず ($<5.66\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.13\text{Bq/kg}$)	

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__酒井養鶏場
 産地 : 石川 1号舎
 検体番号 : C904003
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.1 kg
 測定試料重量 : 1.1 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

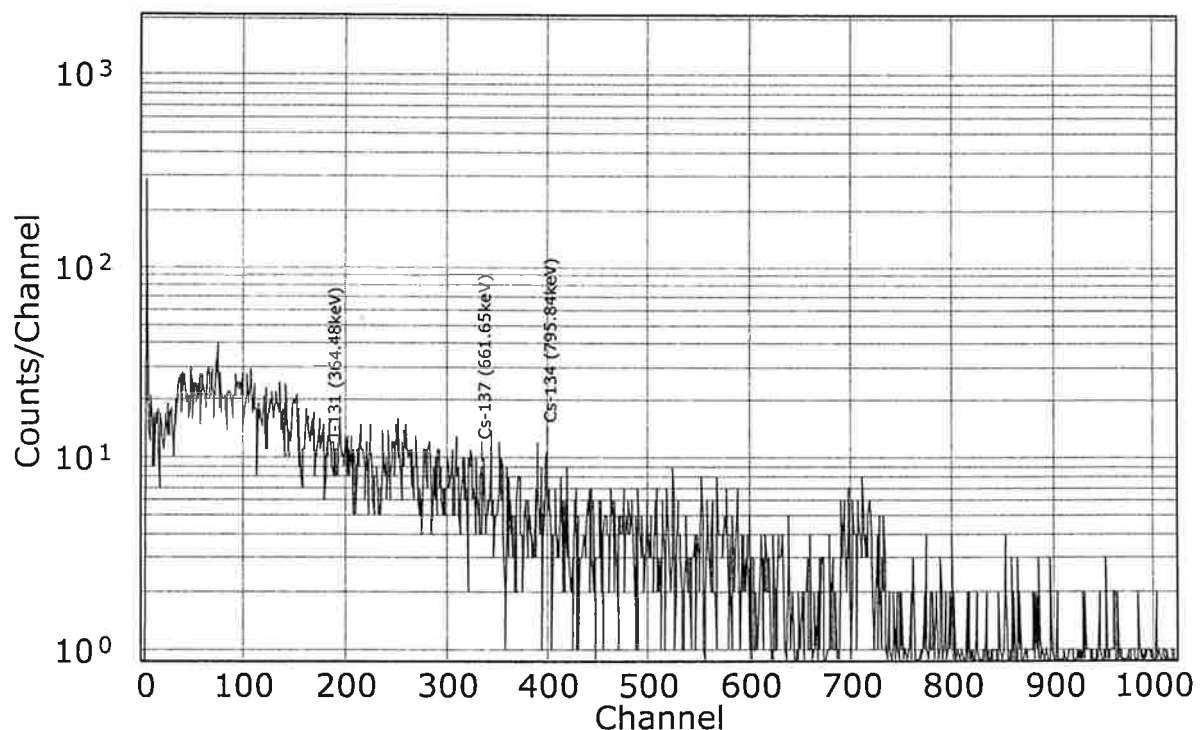
データID : S0120120904134010-02
 測定日時 : 2012/09/04 (火) 13:40:10
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
 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.	6.03E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.46E+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.	(1.95E+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_酒井養鶏場
産地 : 石川 2A号舎
検体番号 : C904004
依頼者 : PPQC (酒井養鶏)
分類 : パック卵
コメント :
供試量 : 1.045 kg
測定試料重量 : 1.045 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

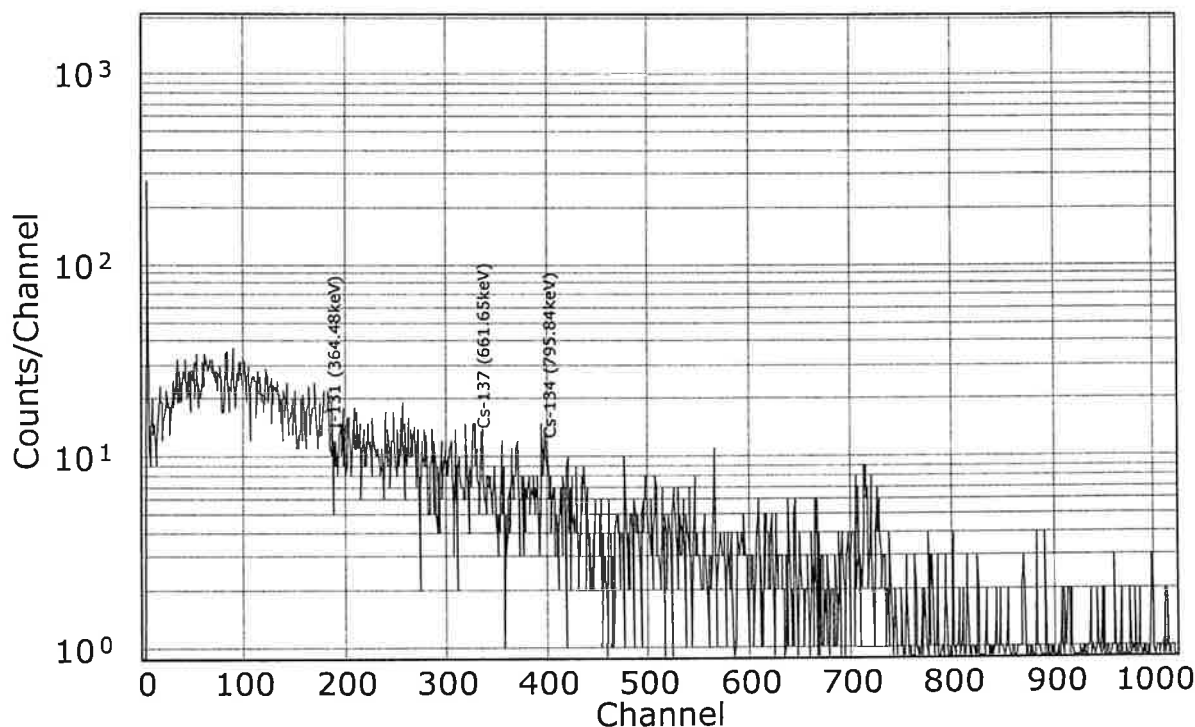
データID : S0120120904140427
測定日時 : 2012/09/04 (火) 14:04:27
測定時間 : 25 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
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.	5.93E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	9.31E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	9.92E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(1.92E+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_酒井養鶏場
 産地 : 石川 2B号舎
 検体番号 : C904005
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.07 kg
 測定試料重量 : 1.07 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

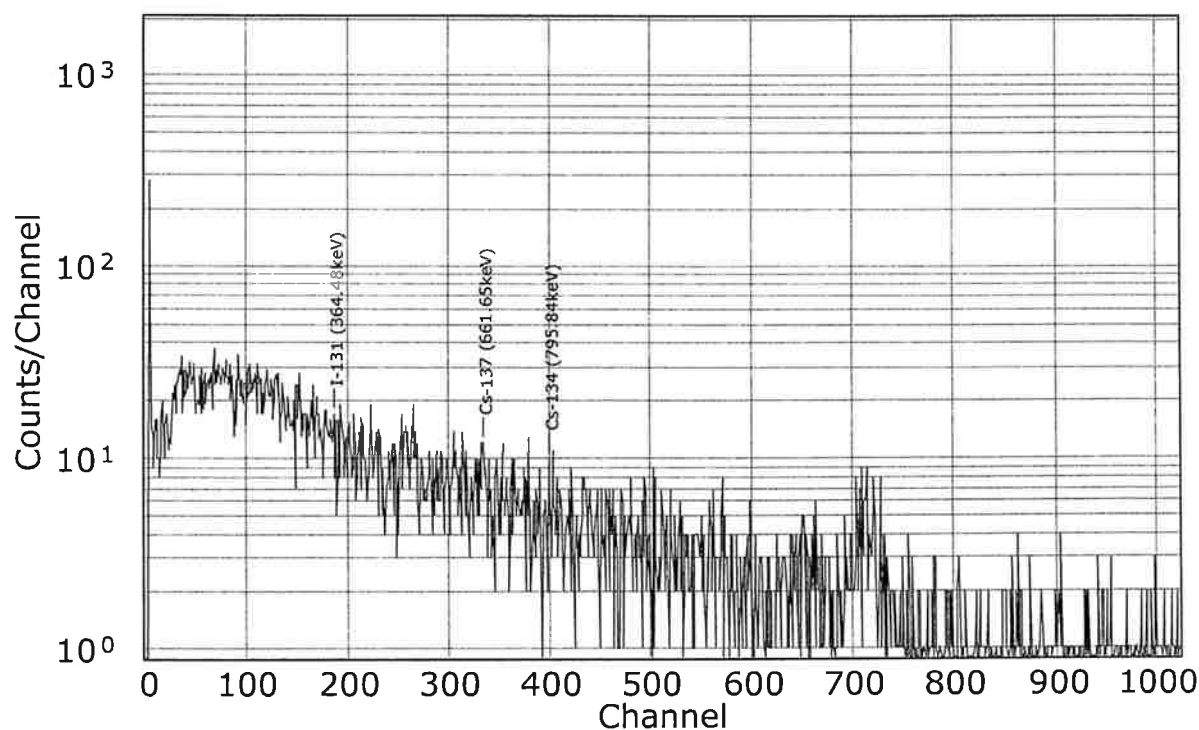
データID : S0120120904143807
 測定日時 : 2012/09/04 (火) 14:38:07
 測定時間 : 23 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
 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.	6.14E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.36E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.00E+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_酒井養鶏場
 産地 : 石川 2C号舎
 検体番号 : C904006
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.09 kg
 測定試料重量 : 1.09 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

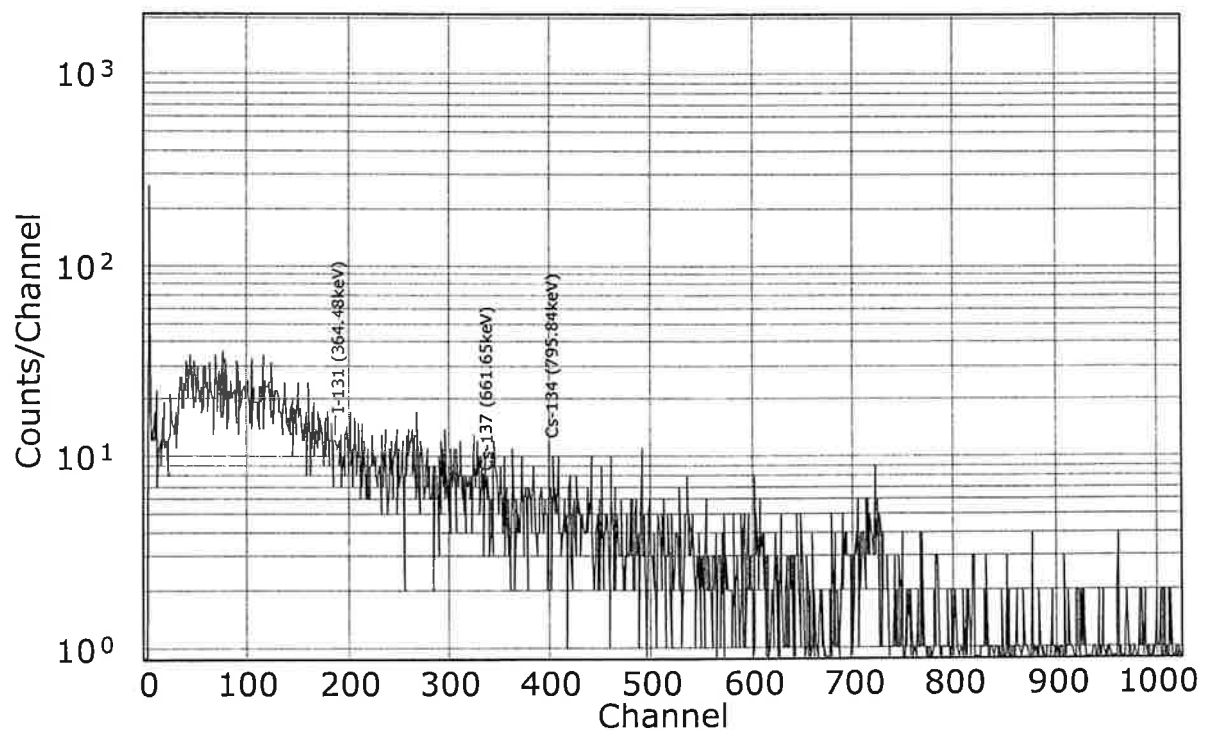
データID : S0120120904150149
 測定日時 : 2012/09/04 (火) 15:01:49
 測定時間 : 23 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
 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.	5.74E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.04E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.84E+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__酒井養鶏場
 産地 : 石川 2D号舎
 検体番号 : C904007
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏)
 分類 : パック卵
 コメント :
 供試量 : 1.051 kg
 測定試料重量 : 1.051 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

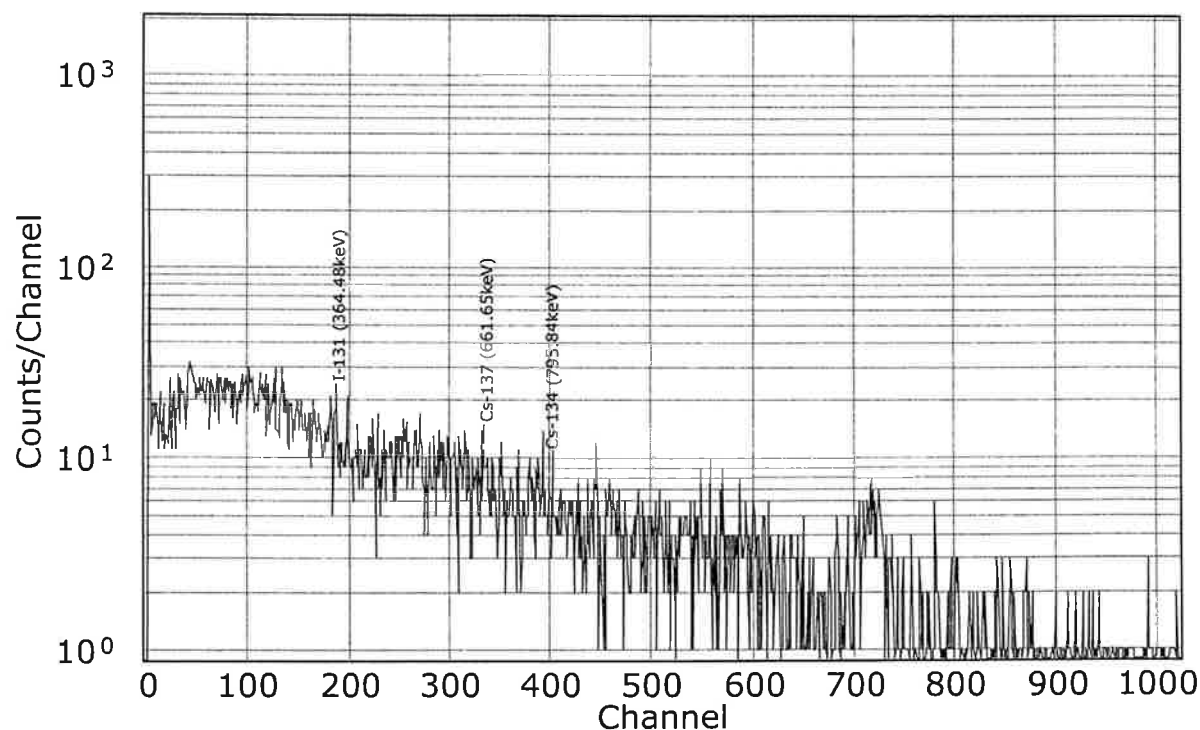
データID : S0120120904152758-02
 測定日時 : 2012/09/04 (火) 15:27:58
 測定時間 : 24 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
 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.	9.50E+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__酒井養鶏場
産地 : 石川 会津号舎
検体番号 : C904008
依頼者 : P P Q C (酒井養鶏)
分類 : パック卵
コメント :
供試量 : 1.1 kg
測定試料重量 : 1.1 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120904155700
測定日時 : 2012/09/04 (火) 15:57:00
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 : 2012/09/04 (火) 09:52:39)
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.	5.66E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.13E+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)

