



たいら鶏卵事業協同組合 御中

2014年9月16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
 受付番号: E90B005~E90B009
 受付日: 2014年9月9日
 測定日: 2014年9月11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
HW5-1F	検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.32\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW5-2F	検出せず ($<5.73\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.95\text{Bq/kg}$)	
HW6-1F	検出せず ($<5.73\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.85\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	
HW6-2F	検出せず ($<5.91\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.80\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	
HW7-2F	検出せず ($<5.77\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.98\text{Bq/kg}$)	

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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW5-1F
 検体番号 : E90B005
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.05 kg
 測定試料重量 : 1.05 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

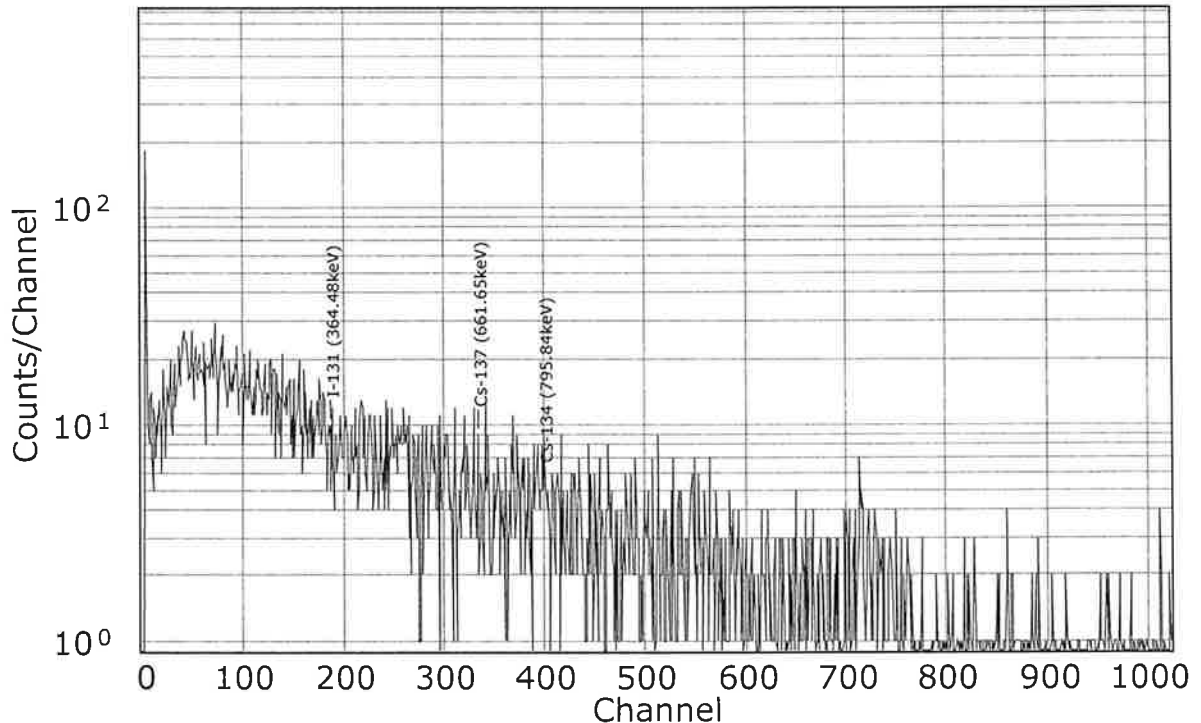
データID : S0120140911162833
 測定日時 : 2014/09/11 (木) 16:28:33
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/11 (木) 11:49:59)
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.32E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW5-2F
 検体番号 : E90B006
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 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 】

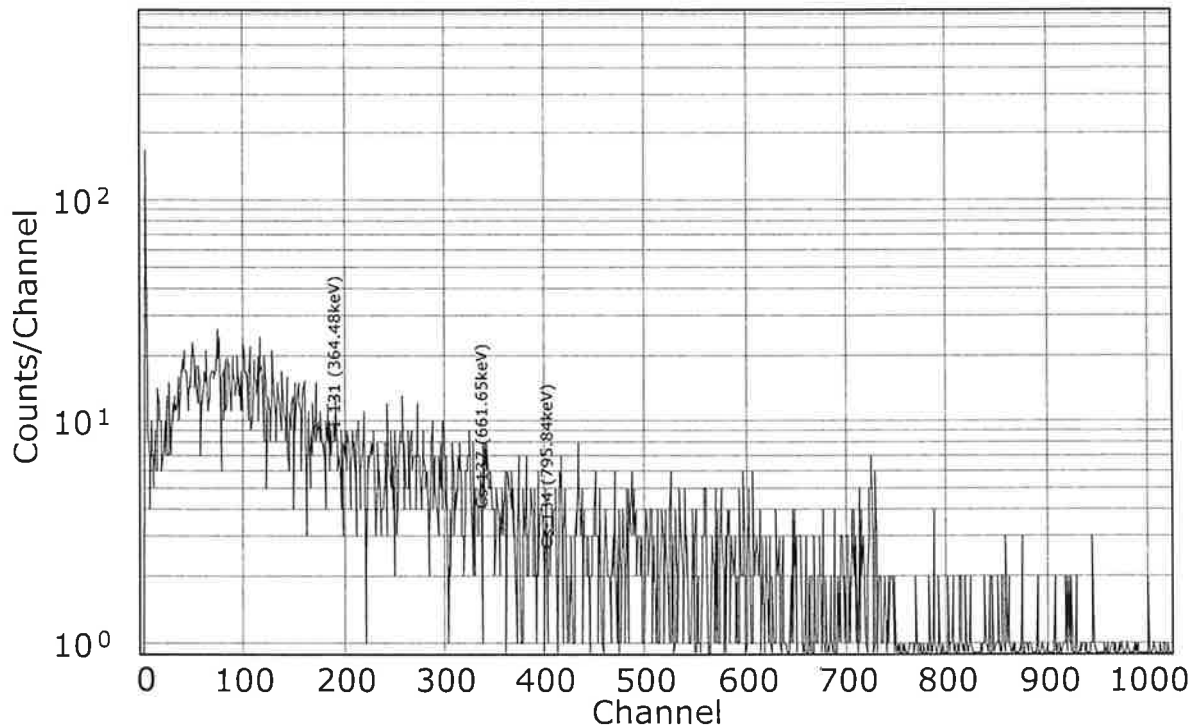
データID : S0120140911164709
 測定日時 : 2014/09/11 (木) 16:47:09
 測定時間 : 17.773 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/11 (木) 11:49:59)
 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.	8.95E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	9.59E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(1.85E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW6-1F
 検体番号 : E90B007
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 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KM301(有機物)

【 測定情報 】

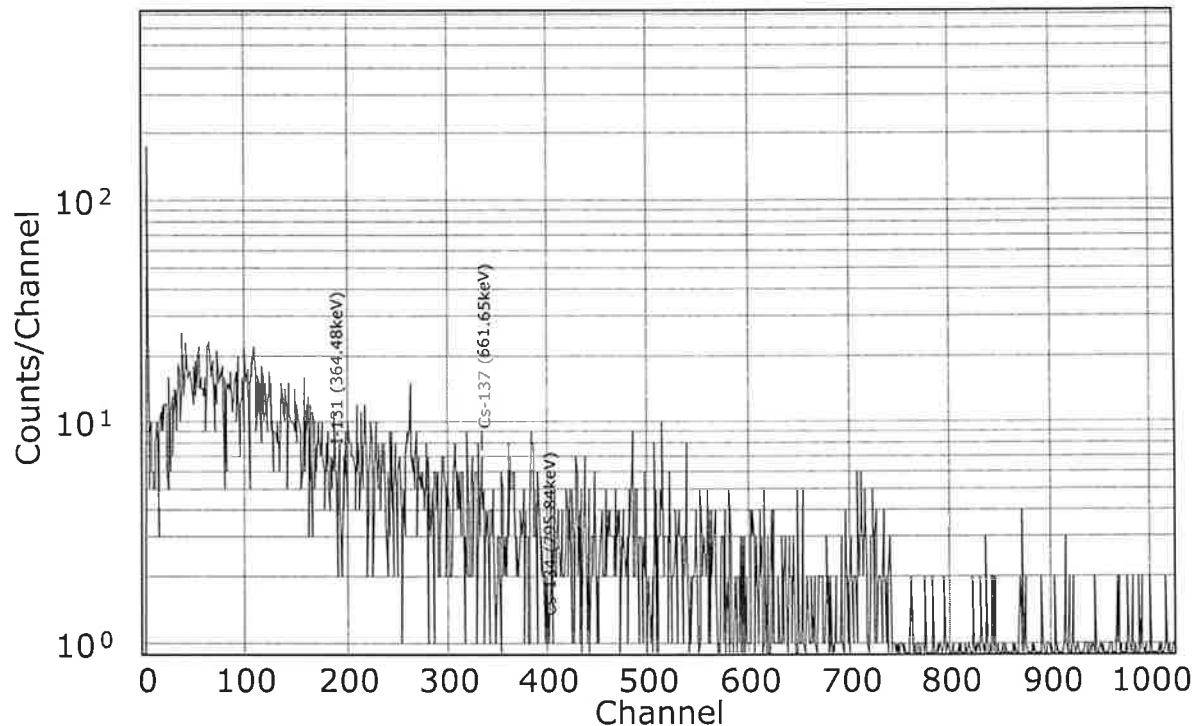
データID : S0120140911170535
 測定日時 : 2014/09/11 (木) 17:05:35
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/11 (木) 11:49:59)
 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.	8.89E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.85E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW6-2F
 検体番号 : E90B008
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 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KM301(有機物)

【 測定情報 】

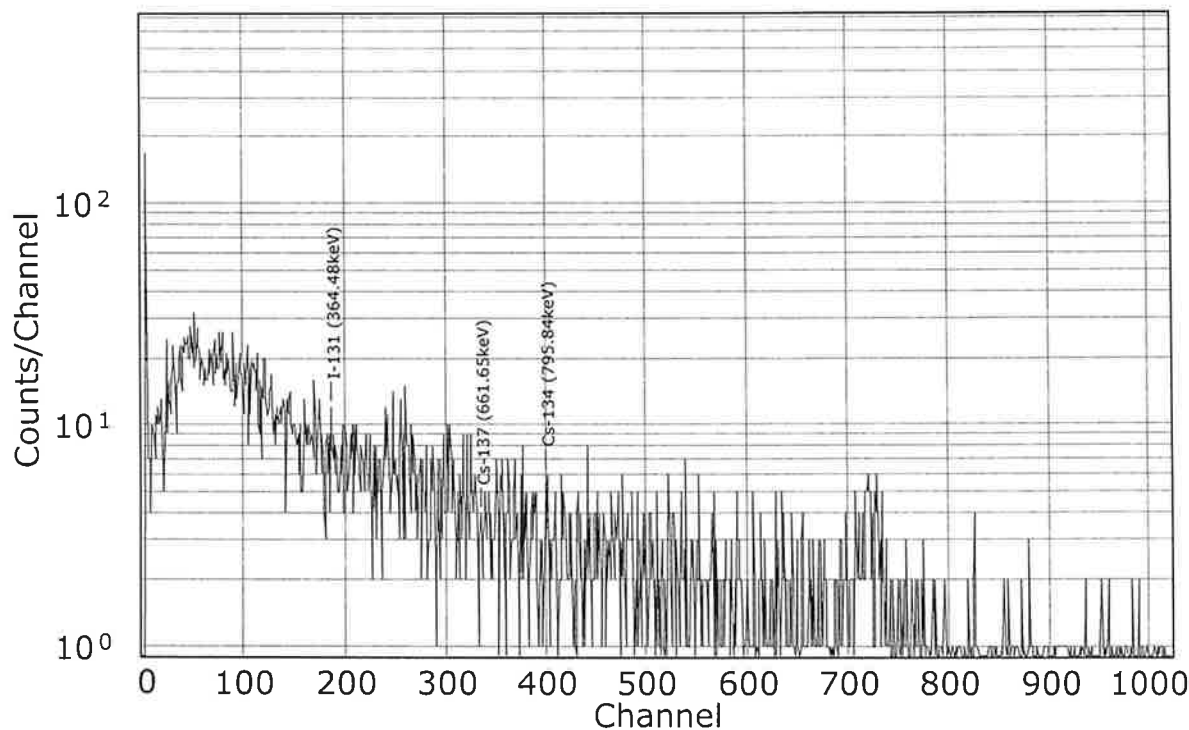
データID : S0120140911173626
 測定日時 : 2014/09/11 (木) 17:36:26
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/11 (木) 11:49:59)
 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.	5.91E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.15E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.80E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW7-2F
 検体番号 : E90B009
 依頼者 : P P Q C (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 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KM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140911175410
 測定日時 : 2014/09/11 (木) 17:54:10
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/11 (木) 11:49:59)
 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.	5.77E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.98E+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.	(1.88E+01) (誤差は3σ)

