



たいら鶏卵事業協同組合 御中

2013年4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
受付番号: D416001~D416006
受付日: 2013年4月16日
測定日: 2013年4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
HW7-1F	検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.80\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
HW7-2F	検出せず ($<5.71\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.39\text{Bq/kg}$)	
HW8-1F	検出せず ($<5.82\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.78\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	
HW8-2F	検出せず ($<5.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.88\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.85\text{Bq/kg}$)	
HW9-1F	検出せず ($<7.69\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.95\text{Bq/kg}$)	
HW9-2F	検出せず ($<5.56\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.73\text{Bq/kg}$)	

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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW7-1F号舎
 検体番号 : D416001
 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 : 1.055 kg
 測定試料重量 : 1.055 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

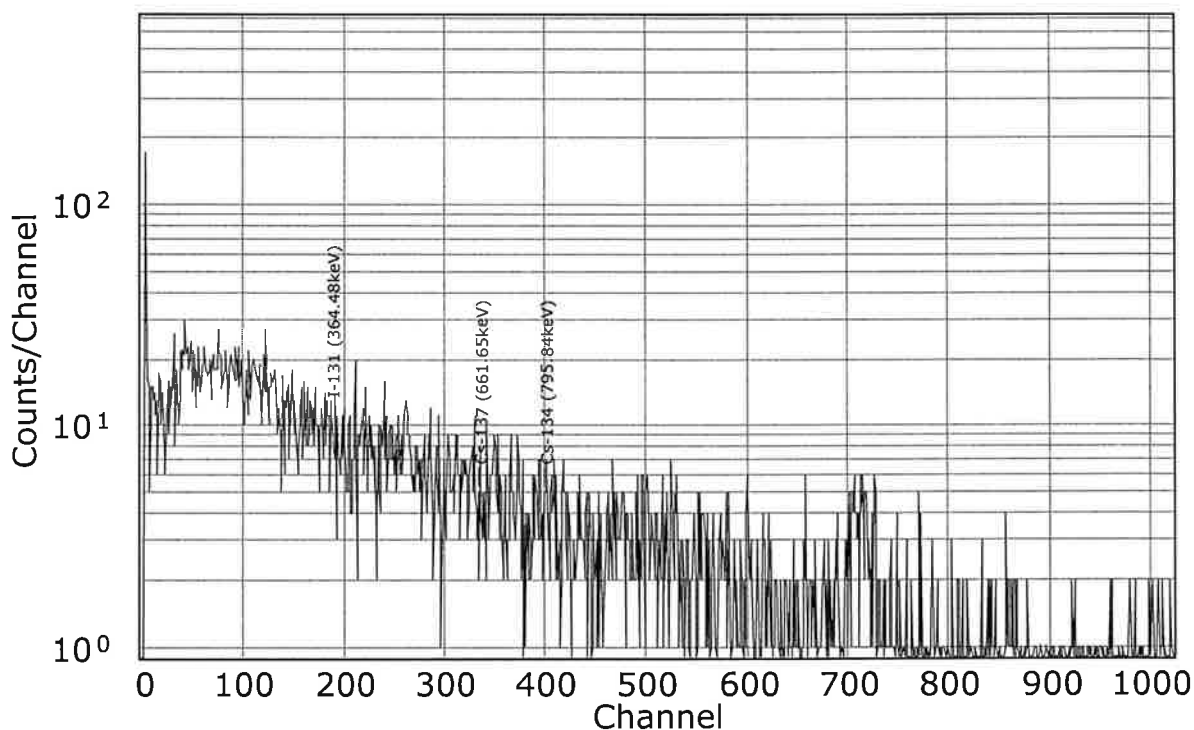
データID : S0120130422103207
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 10:32:07
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	8.80E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.50E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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号舎
 検体番号 : D416002
 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 : 1.06 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 】

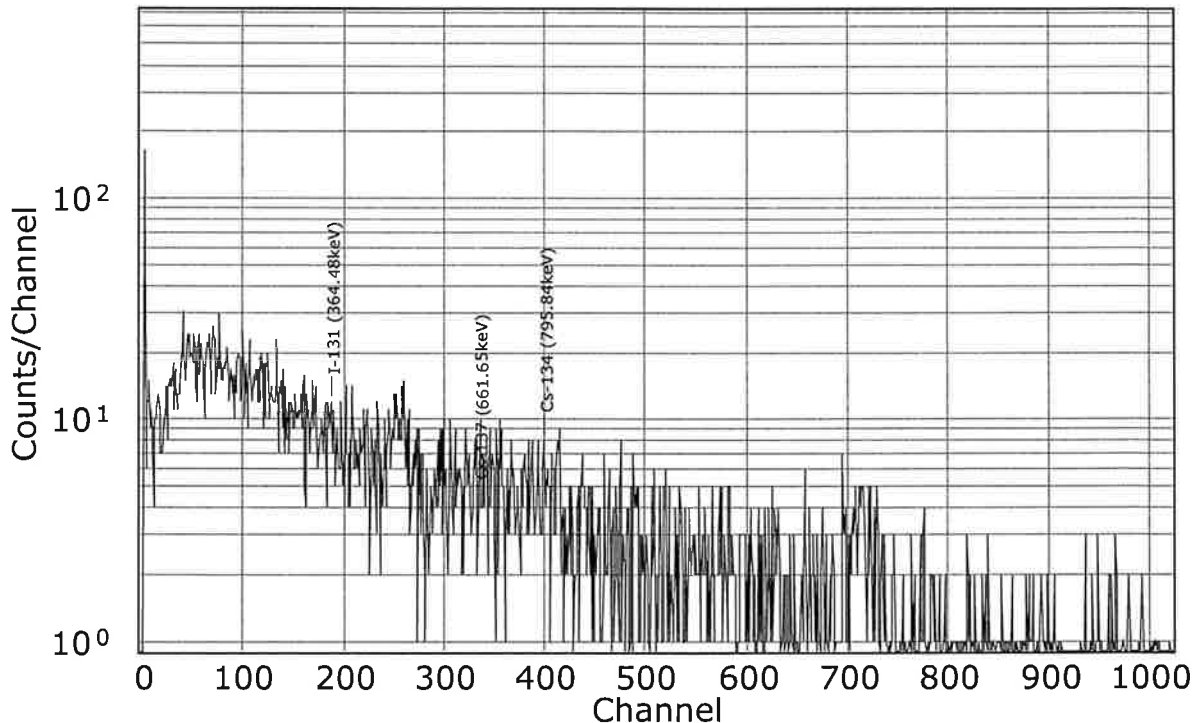
データID : S0120130422105825
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 10:58:25
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	5.71E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.39E+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.	(1.96E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW8-1F号舎
 検体番号 : D416003
 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 : 1.076 kg
 測定試料重量 : 1.076 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

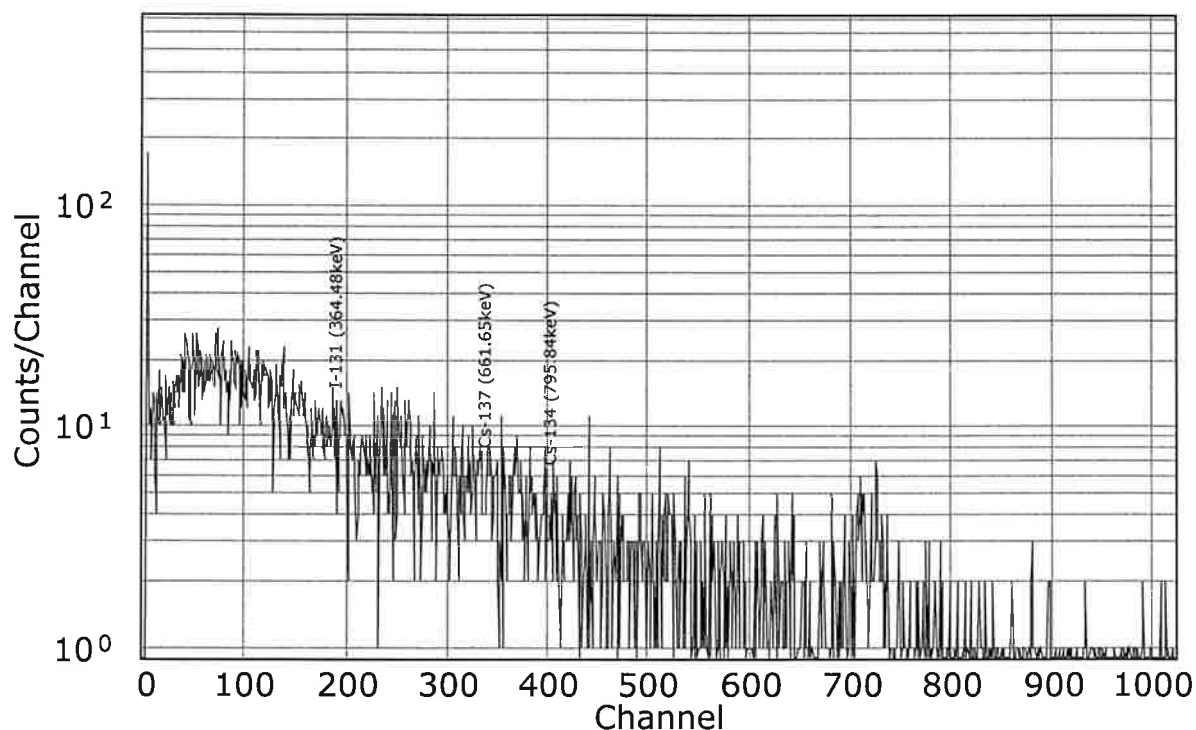
データID : S0120130422111800
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 11:18:00
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	9.15E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.78E+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__たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW8-2F号舎
 検体番号 : D416004
 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 : 1.068 kg
 測定試料重量 : 1.068 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

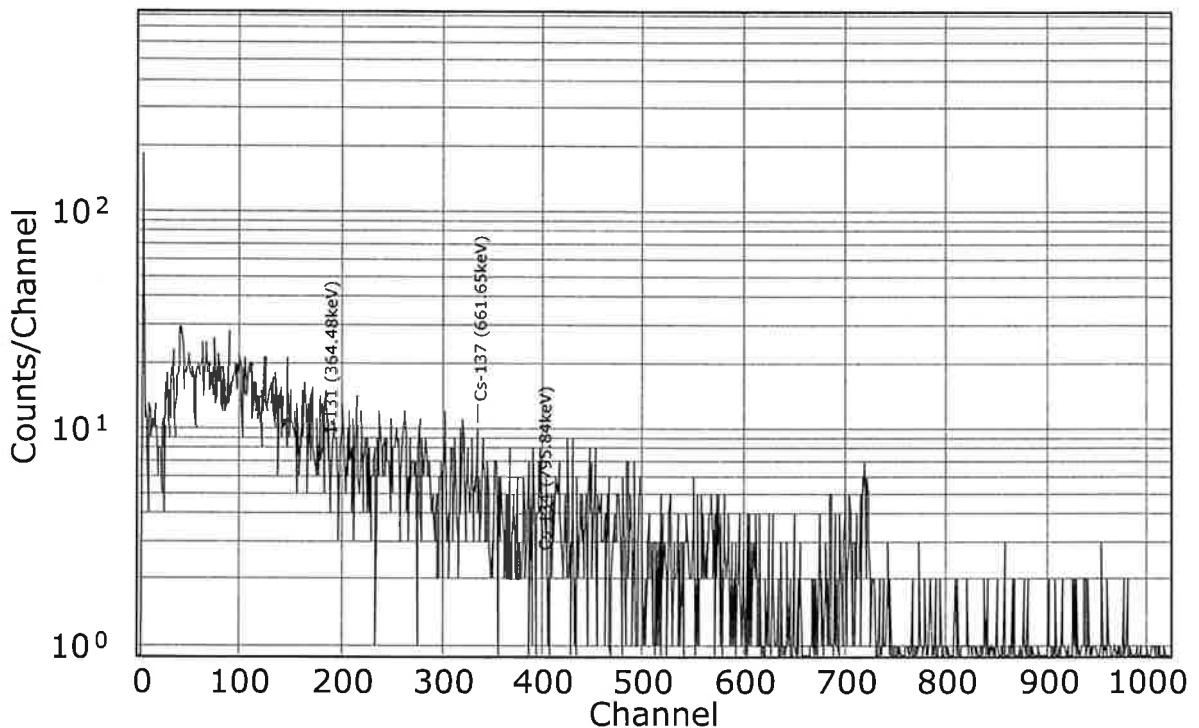
データID : S0120130422113715
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 11:37:15
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	8.85E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.88E+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 : HW9-1F号舎
 検体番号 : D416005
 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 : 1.078 kg
 測定試料重量 : 1.078 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

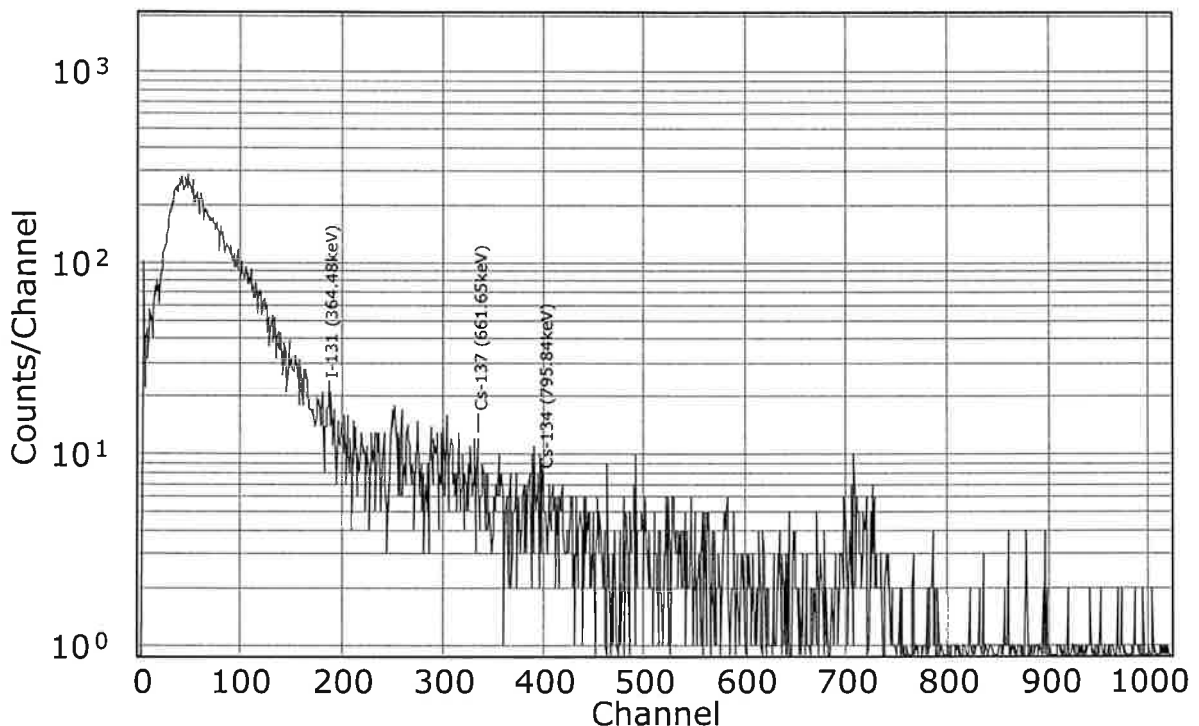
データID : S0120130422120121-02
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 12:01:21
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	7.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.95E+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.	(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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW9-2F号舎
 検体番号 : D416006
 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 : 1.069 kg
 測定試料重量 : 1.069 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130422122307
 測定日時 : 2013/04/22 (月) 12:23:07
 測定時間 : 19 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 : 2013/04/22 (月) 09:57:42)
 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.	5.56E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.73E+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.	(1.83E+01) (誤差は3σ)

