

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: D40A007~D40A014
 受付日: 2013年4月3日
 測定日: 2013年4月10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
HW2-1F	検出せず ($<5.86\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.74\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.08\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW2-2F	検出せず ($<5.82\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.93\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.25\text{Bq/kg}$)	
HW4-1F	検出せず ($<5.81\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.08\text{Bq/kg}$)	
HW4-2F	検出せず ($<6.10\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.80\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.28\text{Bq/kg}$)	
HW5-1F	検出せず ($<5.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.94\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	
W5-2F	検出せず ($<5.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.91\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.08\text{Bq/kg}$)	
HW6-1F	検出せず ($<6.01\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.37\text{Bq/kg}$)	
HW6-2F	検出せず ($<5.90\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.92\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.34\text{Bq/kg}$)	

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 : HW2-1
 検体番号 : D40A007
 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 : 1.046 kg
 測定試料重量 : 1.046 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

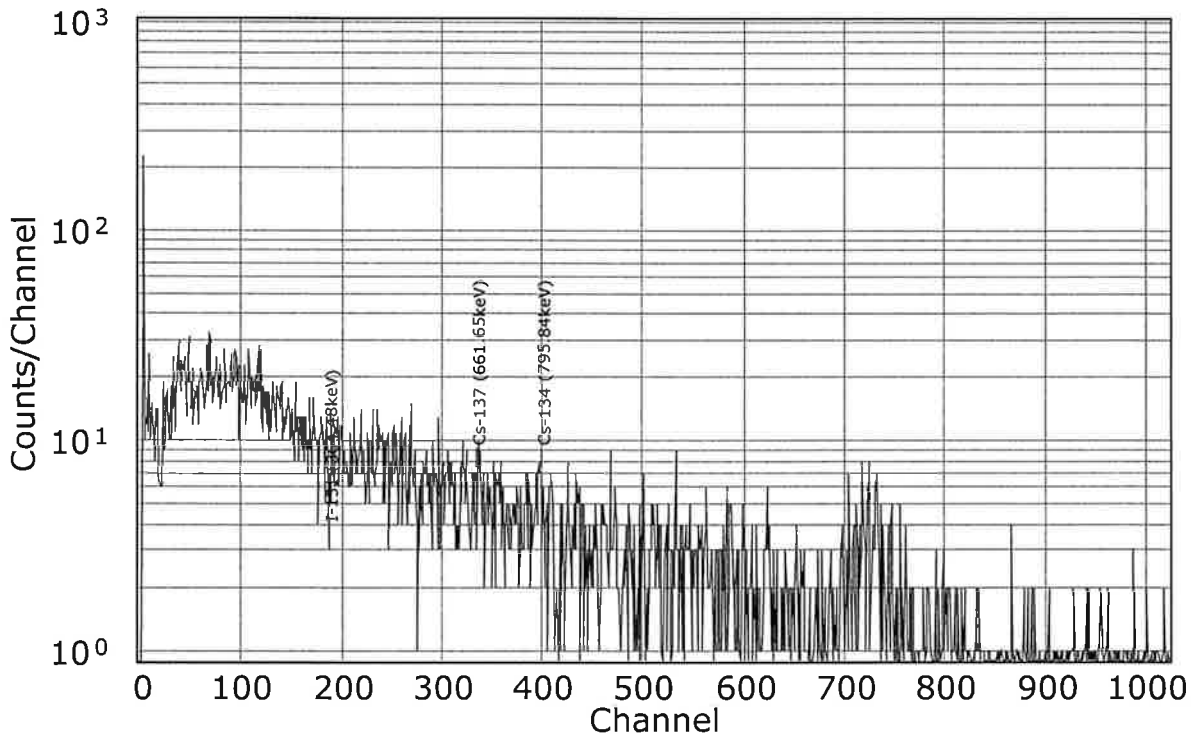
データID : S0120130410132412
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 13:24:12
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	5.86E+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.	9.74E+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__たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW2-2
 検体番号 : D40A008
 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 : 1.032 kg
 測定試料重量 : 1.032 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

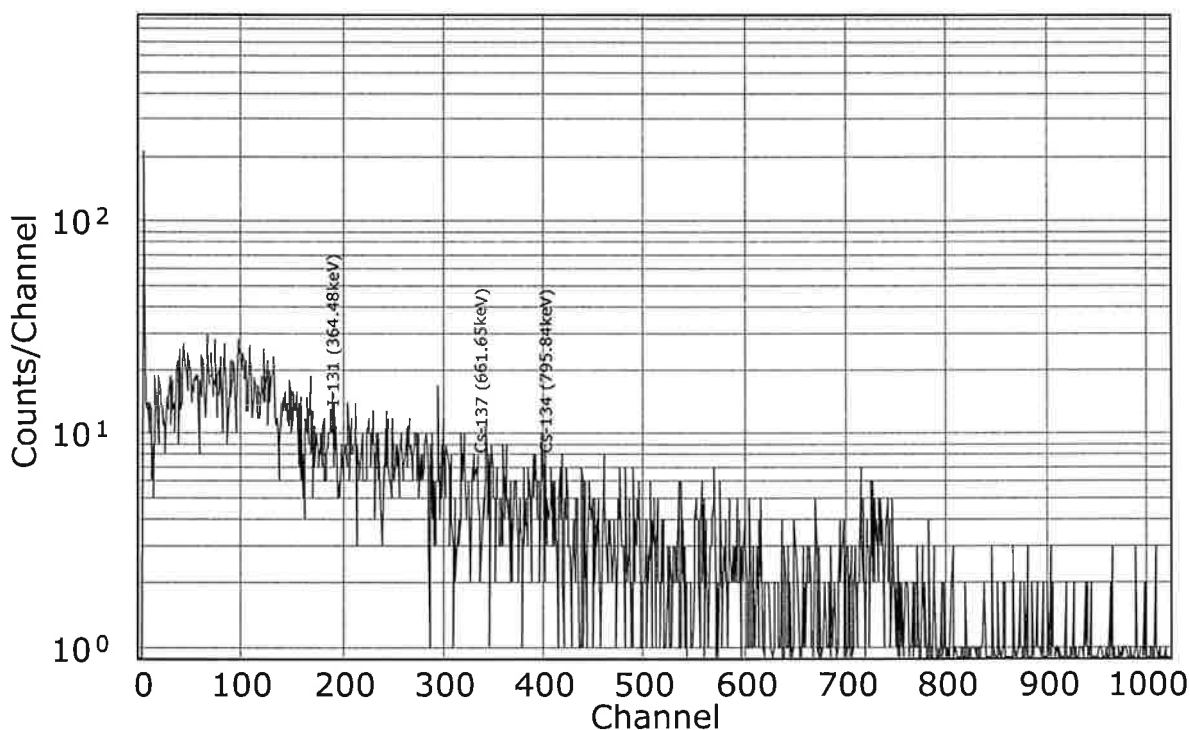
データID : S0120130410140252
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 14:02:52
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	9.25E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.93E+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__たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW4-1
 検体番号 : D40A009
 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 】

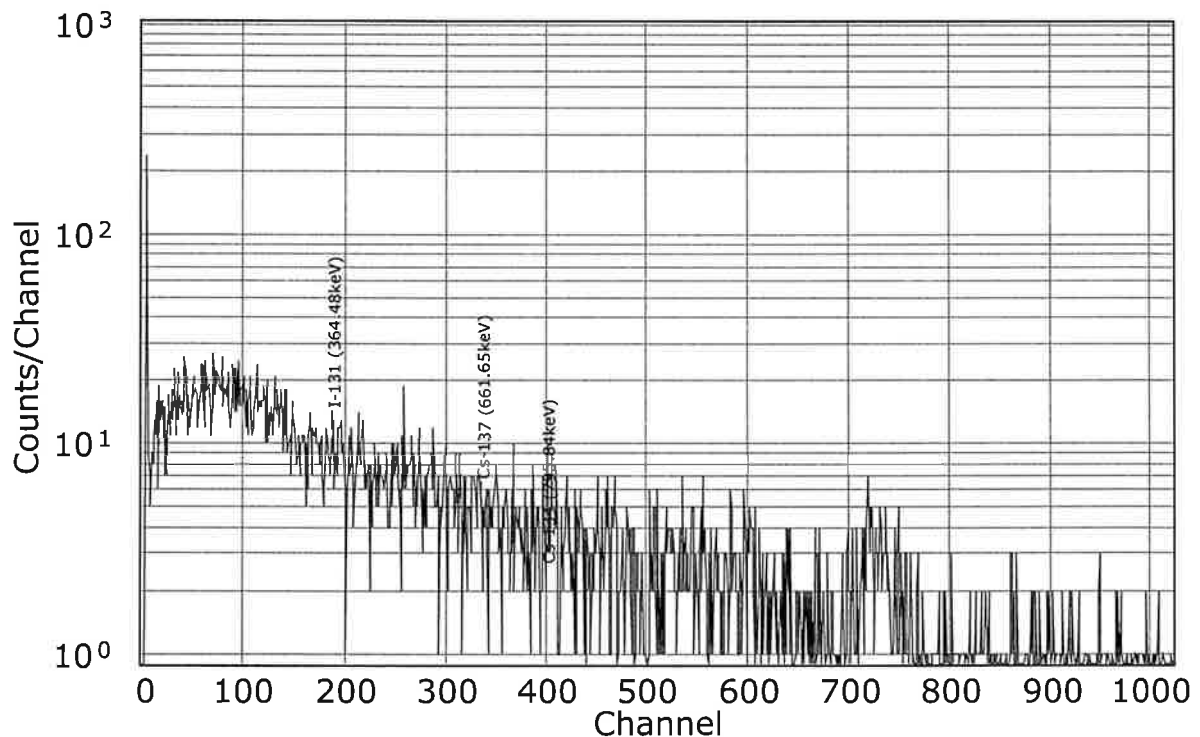
データID : S0120130410142649
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 14:26:49
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	5.81E+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.	9.84E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW4-2
 検体番号 : D40A010
 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 : 1.053 kg
 測定試料重量 : 1.053 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

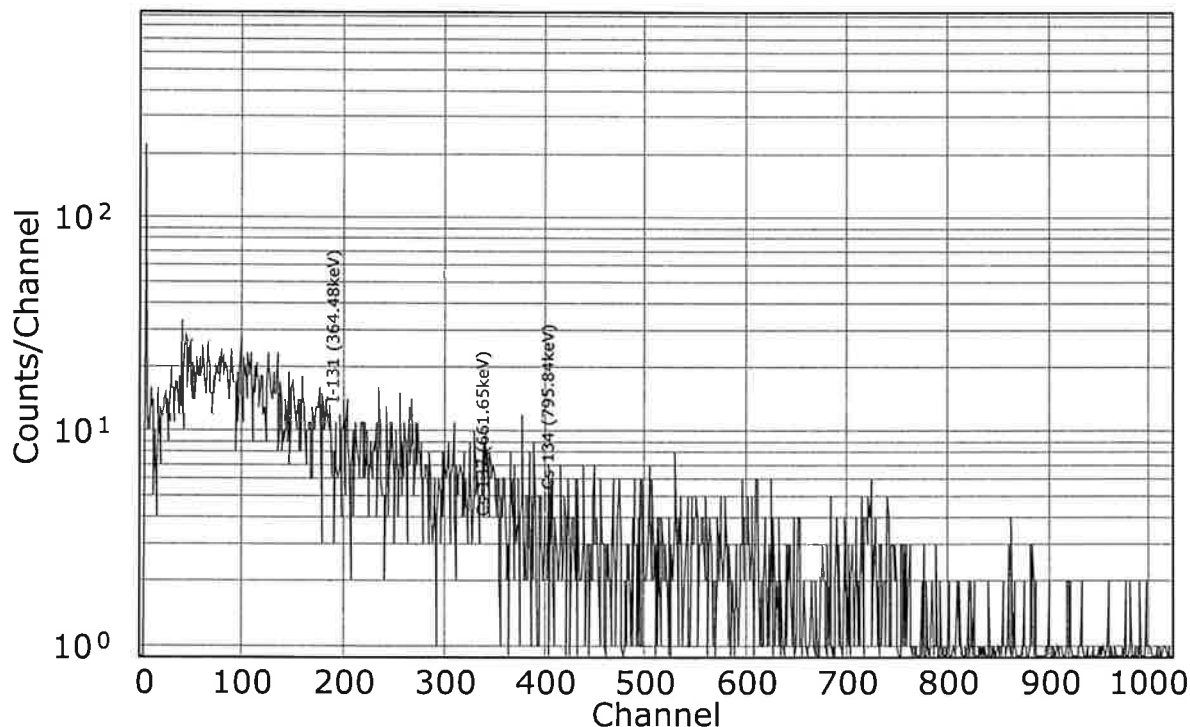
データID : S0120130410145255
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 14:52:55
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	6.10E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.28E+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.	(1.91E+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 : HW5-1
 検体番号 : D40A011
 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 : 1.065 kg
 測定試料重量 : 1.065 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

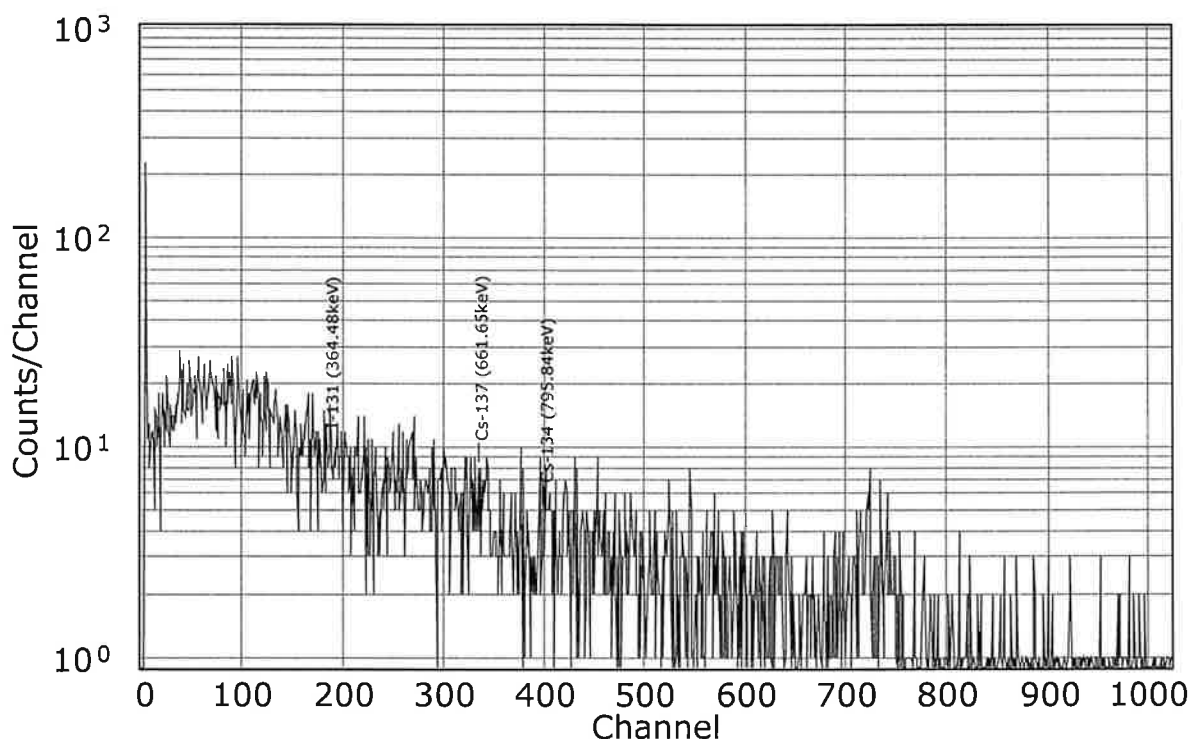
データID : S0120130410151556
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 15:15:56
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	5.80E+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.	9.94E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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 : HW5-2
 検体番号 : D40A012
 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 : 1.03 kg
 測定試料重量 : 1.03 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

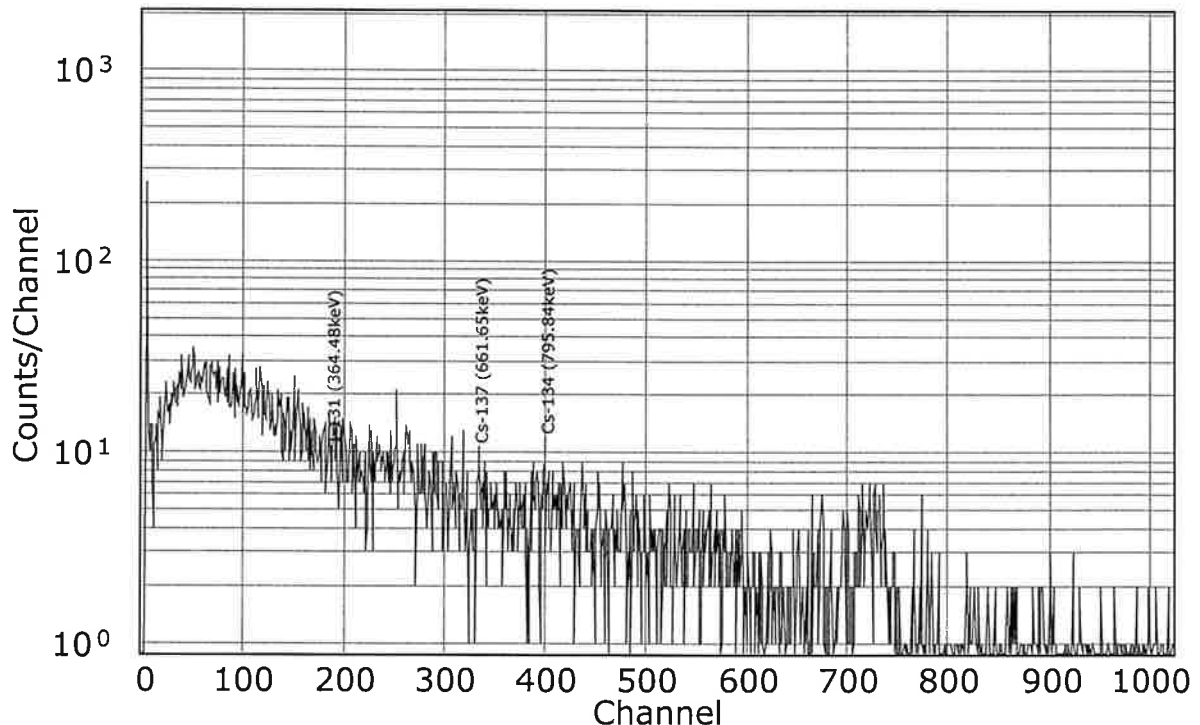
データID : S0120130410153616
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 15:36:16
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	5.87E+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.	9.91E+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 : HW6-1
 検体番号 : D40A013
 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 : 1.051 kg
 測定試料重量 : 1.051 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

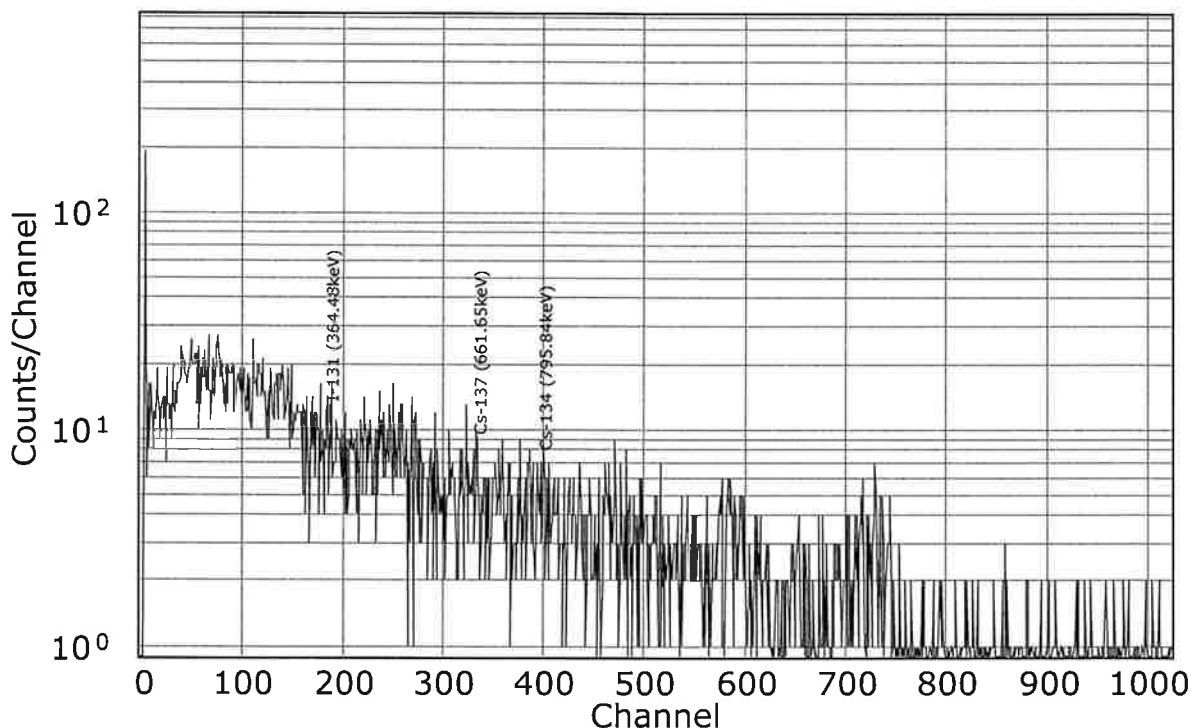
データID : S0120130410160012
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 16:00:12
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	6.01E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.37E+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.	(1.97E+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 : HW6-2
 検体番号 : D40A014
 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 : 1.058 kg
 測定試料重量 : 1.058 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130410162256
 測定日時 : 2013/04/10 (水) 16:22:56
 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: 2013/04/10 (水) 08:42:45)
 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.	5.90E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.34E+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.	(1.93E+01) (誤差は3σ)

