



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: D717001~D717007
受付日: 2013年7月17日
測定日: 2013年7月23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
HW5-2F	検出せず ($<5.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.75\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW6-1F	検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.44\text{Bq/kg}$)	
HW6-2F	検出せず ($<5.99\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<6.36\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$)	
HW7-2F	検出せず ($<5.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.33\text{Bq/kg}$)	
HW8-2F	検出せず ($<5.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.67\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.09\text{Bq/kg}$)	
HW9-1F	検出せず ($<5.66\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.40\text{Bq/kg}$)	
HW9-2F	検出せず ($<5.93\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.77\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$)	

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 : HW5-2F号舎
 検体番号 : D717001
 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 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

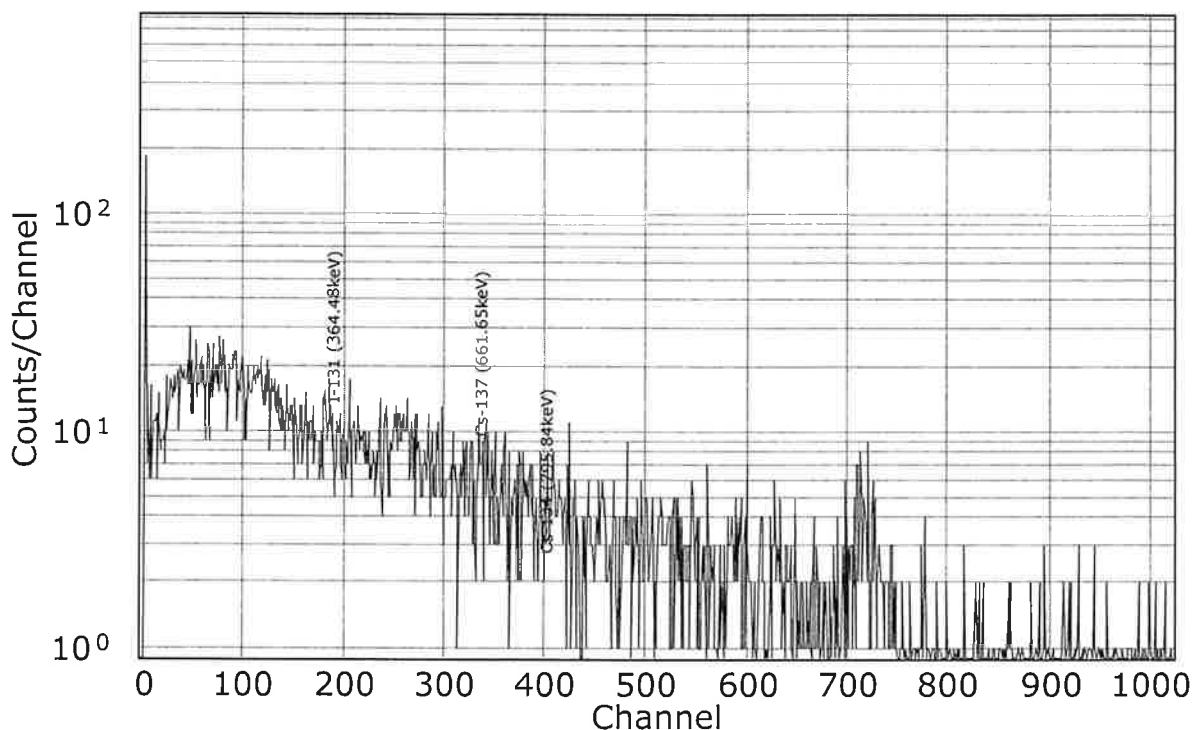
データID : S0120130723111028
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 11:10:28
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	9.75E+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.	(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 : HW6-1F号舎
 検体番号 : D717002
 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 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

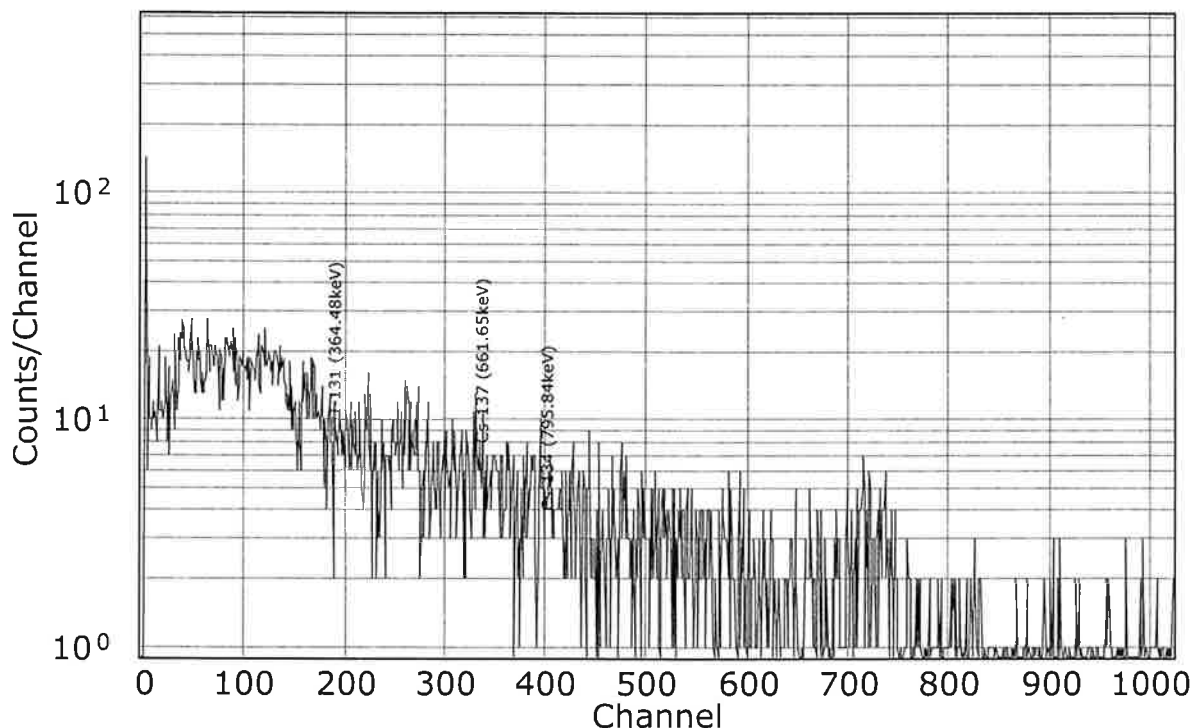
データID : S0120130723113334
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 11:33:34
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	5.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.44E+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 : HW6-2F号舎
 検体番号 : D717003
 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 : 1.072 kg
 測定試料重量 : 1.072 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

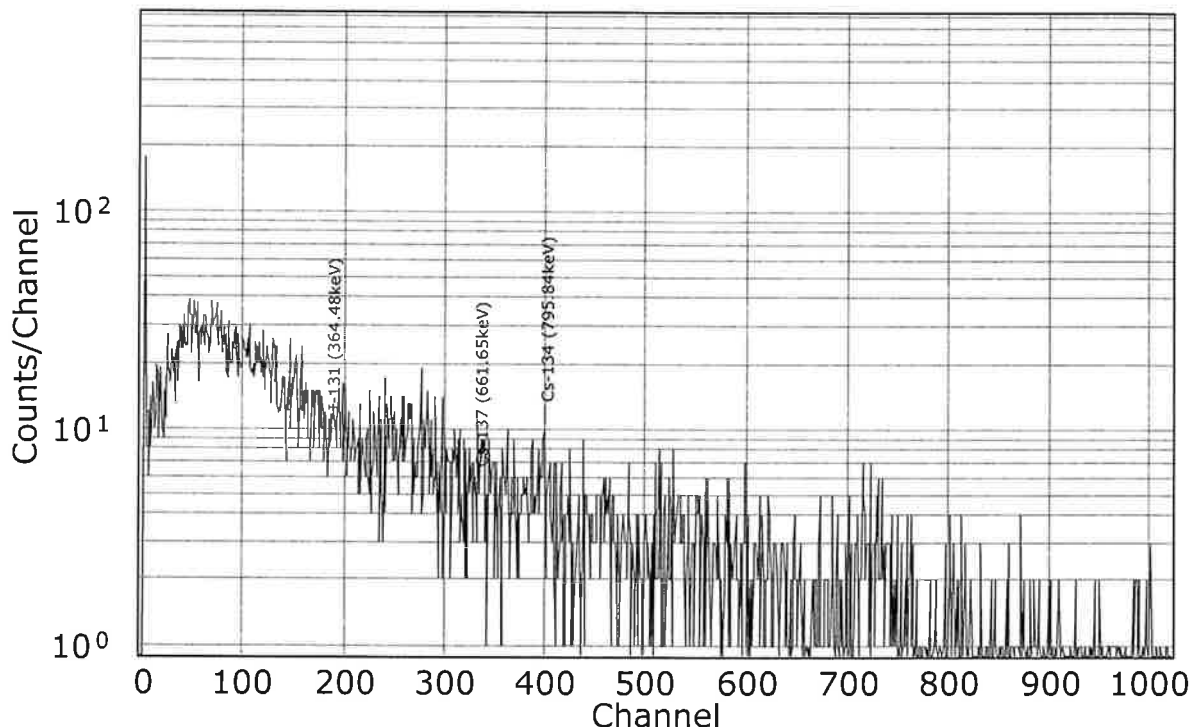
データID : S0120130723115430
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 11:54:30
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	5.99E+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.	6.36E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.57E+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 : D717004
 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 : 1.033 kg
 測定試料重量 : 1.033 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

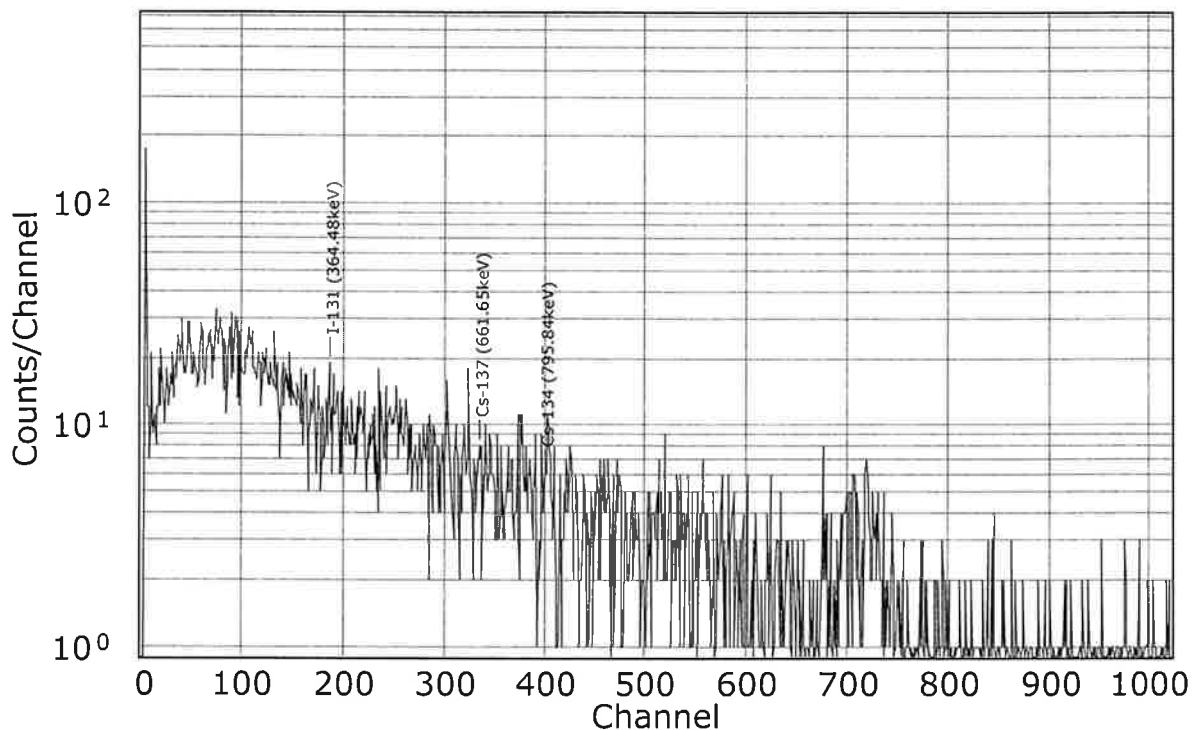
データID : S0120130723133250
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 13:32:50
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	5.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.33E+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.	(1.94E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW8-2F号舎
 検体番号 : D717005
 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 : 1.064 kg
 測定試料重量 : 1.064 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

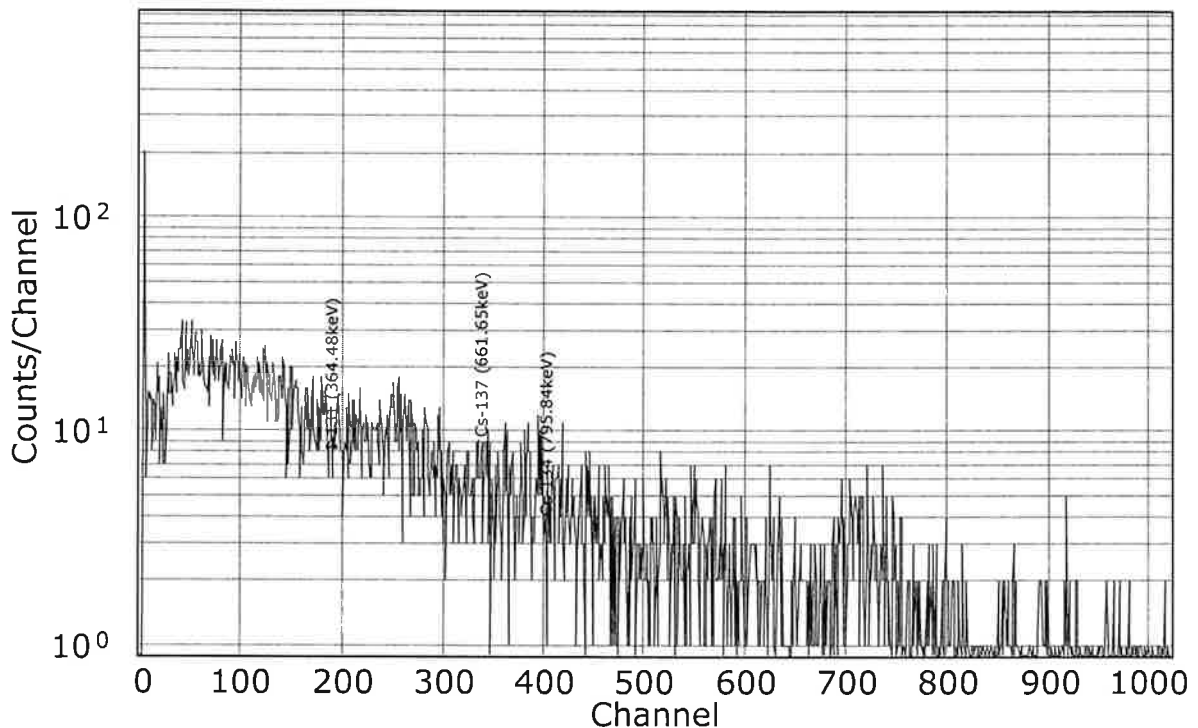
データID : S0120130723140743
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 14:07:43
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	5.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.09E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.67E+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 : HW9-1F号舎
 検体番号 : D717006
 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 : 1.077 kg
 測定試料重量 : 1.077 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

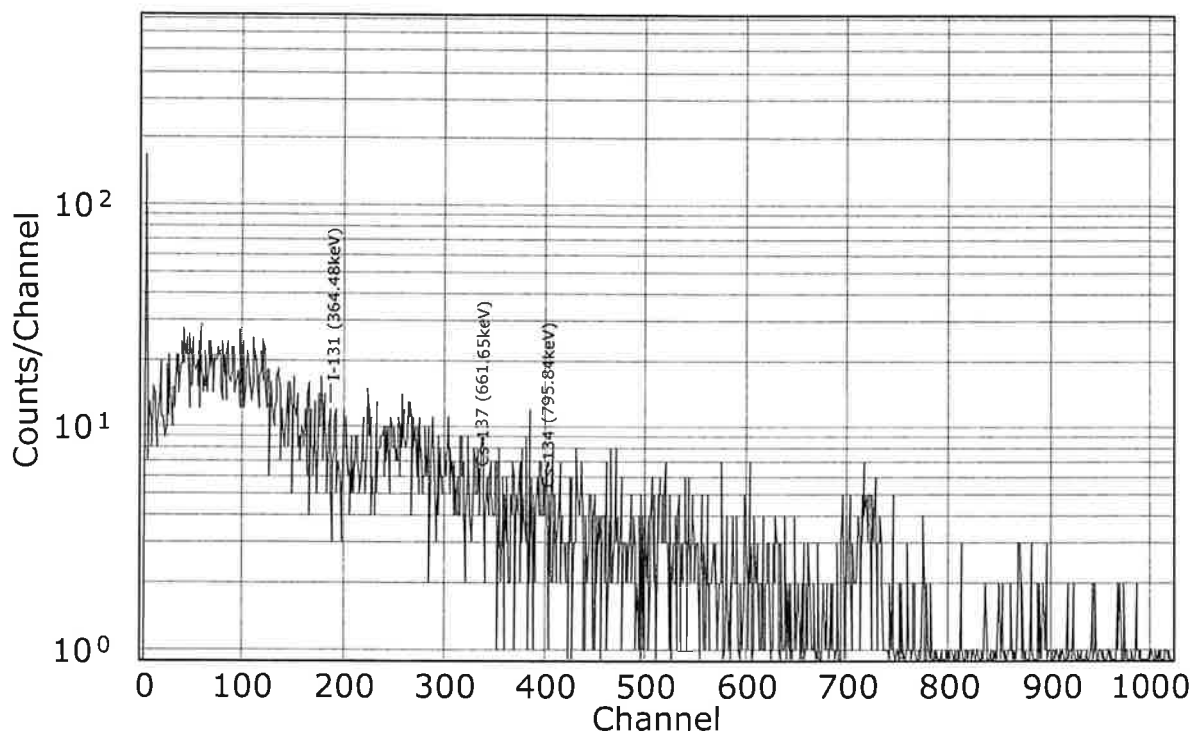
データID : S0120130723150741
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 15:07:41
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	9.40E+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.	(1.92E+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 : HW9-2F号舎
 検体番号 : D717007
 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 : 1.07 kg
 測定試料重量 : 1.07 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130723152915
 測定日時 : 2013/07/23 (火) 15:29:15
 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: 2013/07/23 (火) 10:31:49)
 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.	9.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.77E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+01) (誤差は3σ)

