

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: F321B001～F321B006
受付日: 2018年2月20日
測定日: 2018年2月27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
HW1-1F	検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.44\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.73\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW1-2F	検出せず ($<5.49\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.92\text{Bq/kg}$)	
HW2-1F	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.60\text{Bq/kg}$)	
HW2-2F	検出せず ($<5.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.43\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.80\text{Bq/kg}$)	
HW3-1F	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.53\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.98\text{Bq/kg}$)	
HW3-2F	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.38\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.46\text{Bq/kg}$)	

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 : 1-1F
検体番号 : F321B001
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 : 1.025 kg
測定試料重量 : 1.025 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

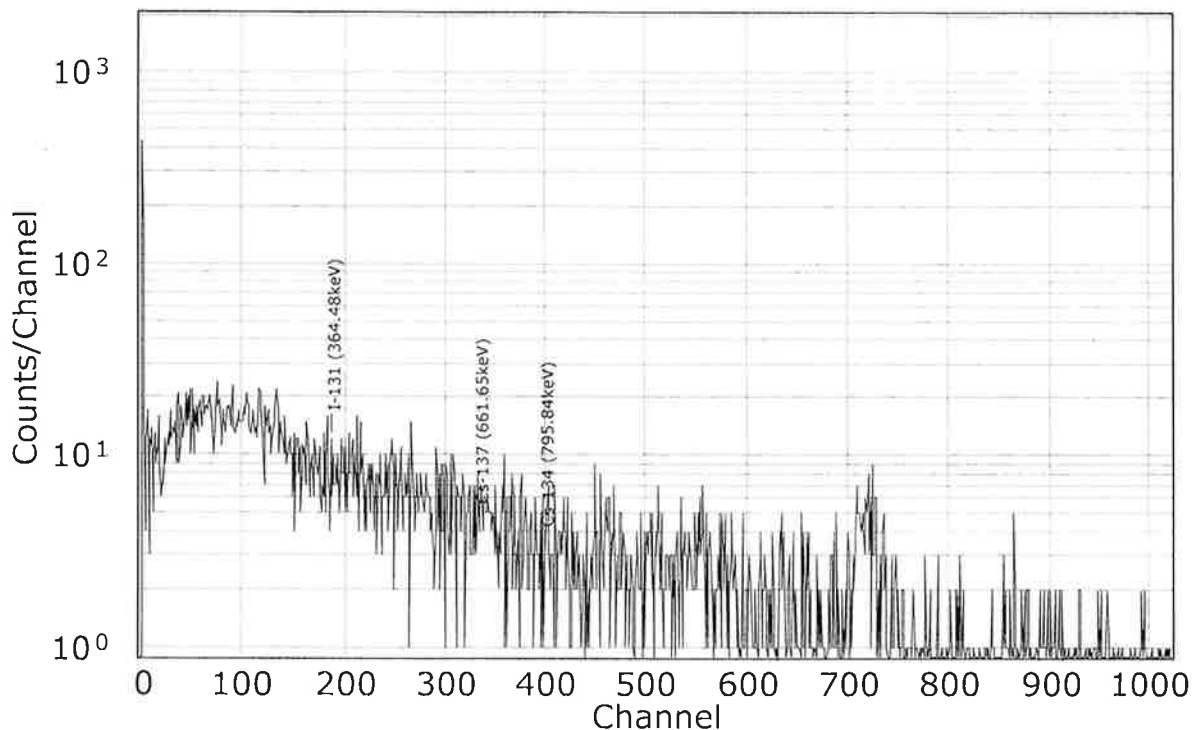
データID : S0120180227102346
測定日時 : 2018/02/27 (火) 10:23:46
測定時間 : 19 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
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.	8.73E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.44E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 : 1-2F
検体番号 : F321B002
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 : 1.024 kg
測定試料重量 : 1.024 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

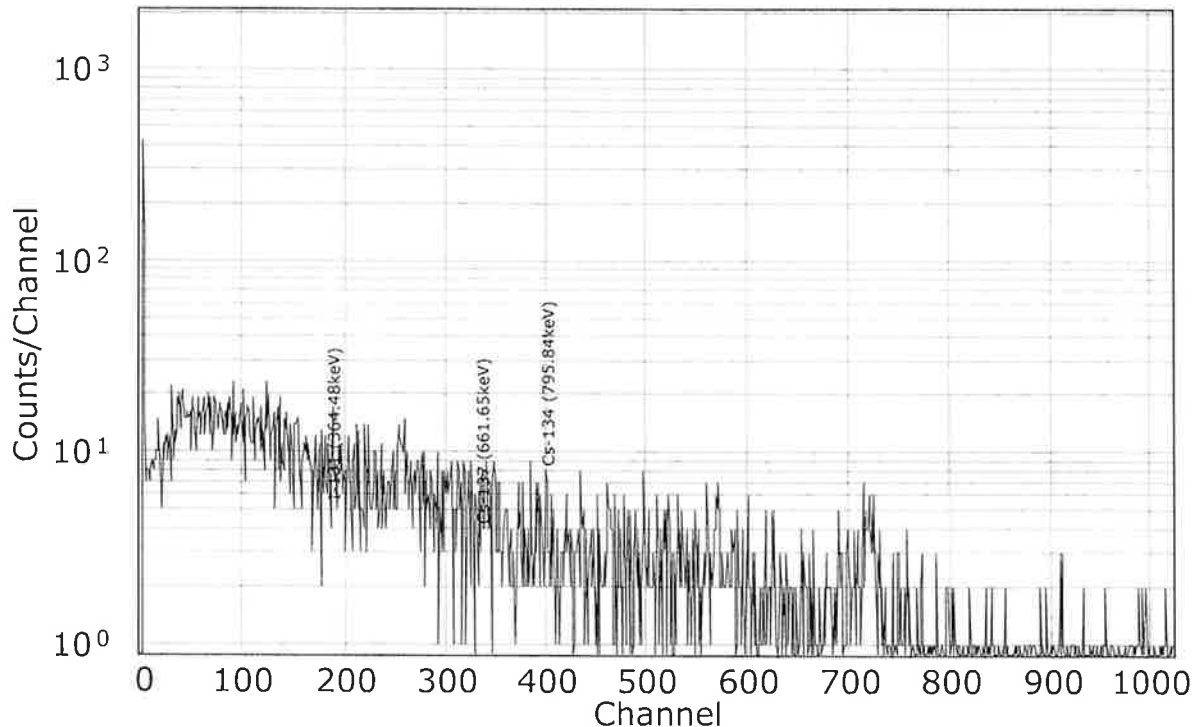
データID : S0120180227104426
測定日時 : 2018/02/27 (火) 10:44:26
測定時間 : 19 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
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.	5.49E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.92E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.31E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 : 2-1 F
検体番号 : F321B003
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 : 1.02 kg
測定試料重量 : 1.02 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

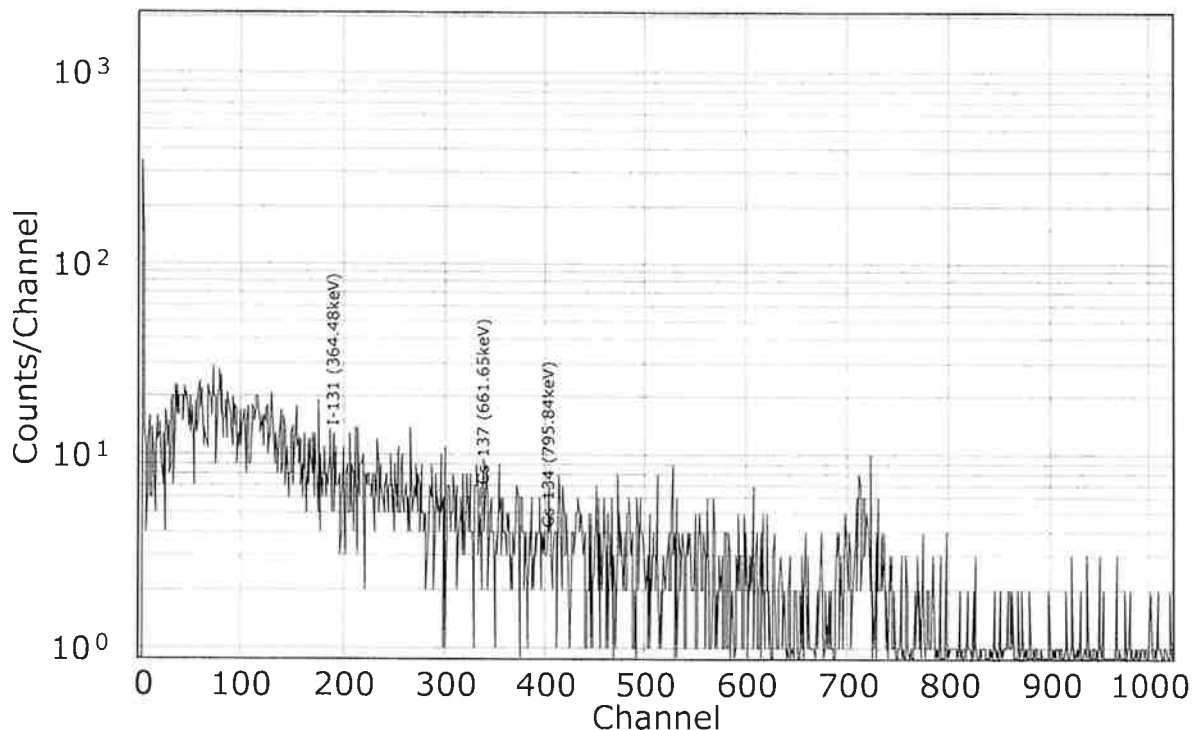
データID : S0120180227110845
測定日時 : 2018/02/27 (火) 11:08:45
測定時間 : 19 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
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.	5.53E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.60E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 : 2-2F
 検体番号 : F321B004
 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 : 1.022 kg
 測定試料重量 : 1.022 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

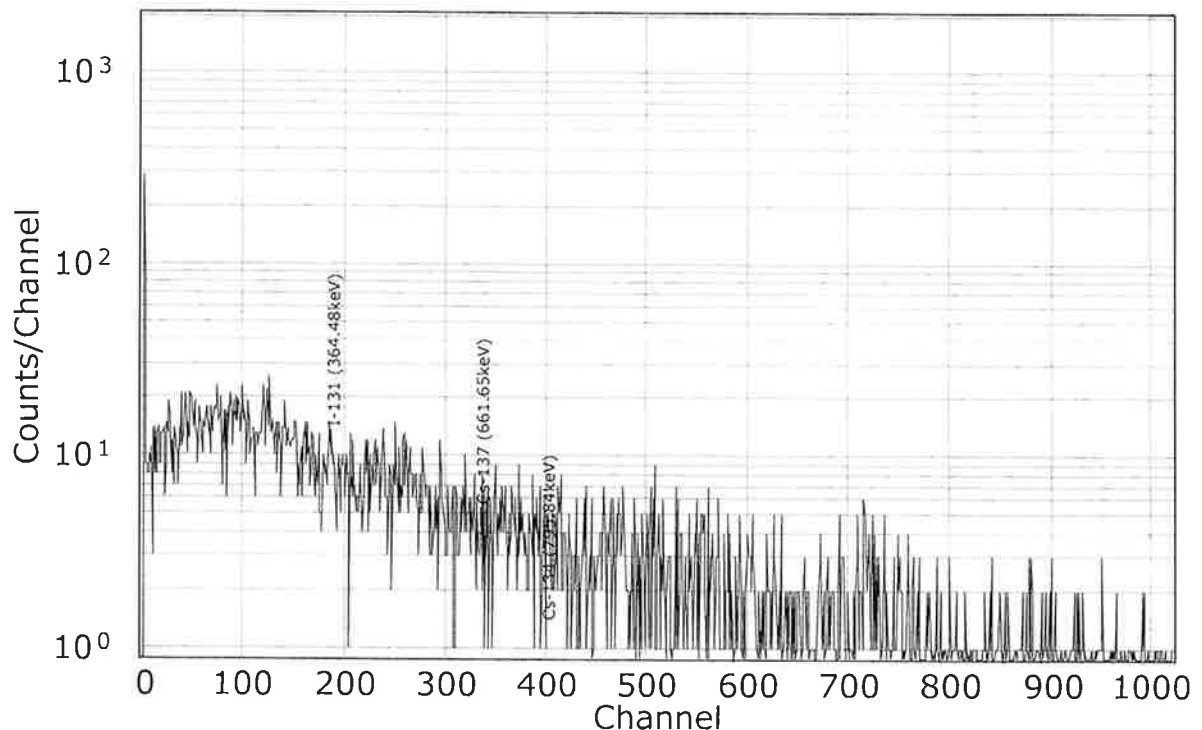
データID : S0120180227113532
 測定日時 : 2018/02/27 (火) 11:35:32
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
 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.	8.80E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.43E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 : 3-1F
検体番号 : F321B005
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 : 1.018 kg
測定試料重量 : 1.018 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

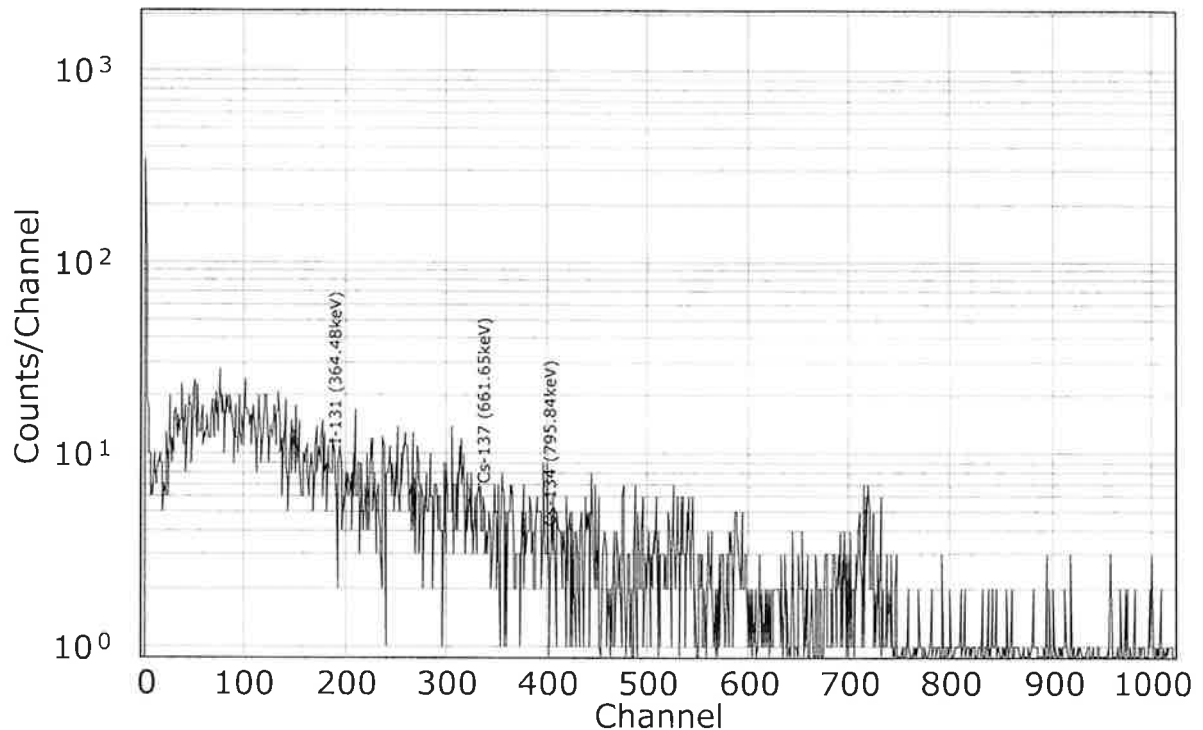
データID : S0120180227115710
測定日時 : 2018/02/27 (火) 11:57:10
測定時間 : 19 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
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.	5.57E+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.	9.53E+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 : 3-2 F
 検体番号 : F321B006
 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 : 1.025 kg
 測定試料重量 : 1.025 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120180227121836
 測定日時 : 2018/02/27 (火) 12:18:36
 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: 2018/02/27 (火) 09:36:48)
 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.	5.50E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.46E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.38E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+01) (誤差は3σ)

