



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: 卵(内容のみ)
受付番号: F690E004~F690E008
受付日: 2021年9月8日
測定日: 2021年9月14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
第3農場 1A号舎	検出せず ($<5.39\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.13\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.40\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第3農場 1B号舎	検出せず ($<5.27\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.48\text{Bq/kg}$)	
第3農場 2号舎	検出せず ($<6.00\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.39\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.76\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.80\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<5.15\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.42\text{Bq/kg}$)	

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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F690E004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

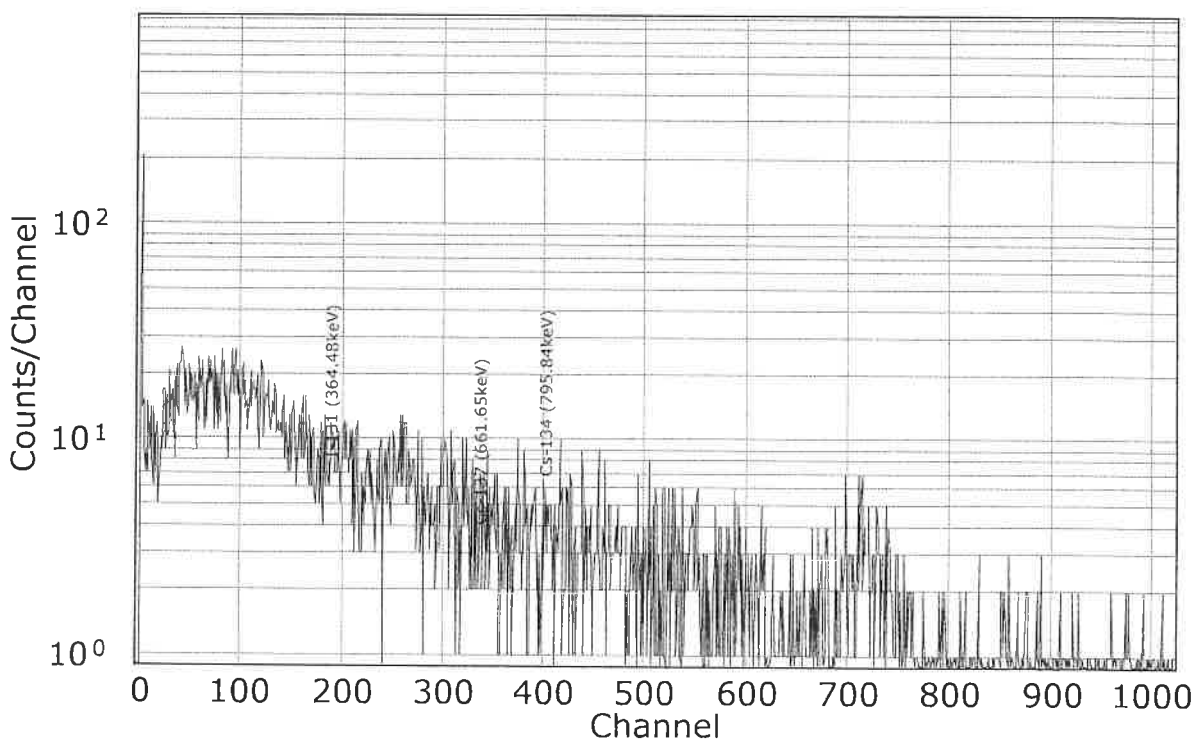
データID : S0120210914112645
 測定日時 : 2021/09/14 (火) 11:26:45
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/14 (火) 09:21:54)
 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.	5.39E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.40E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.13E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.75E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : F690E005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1 kg
 測定試料重量 : 1 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

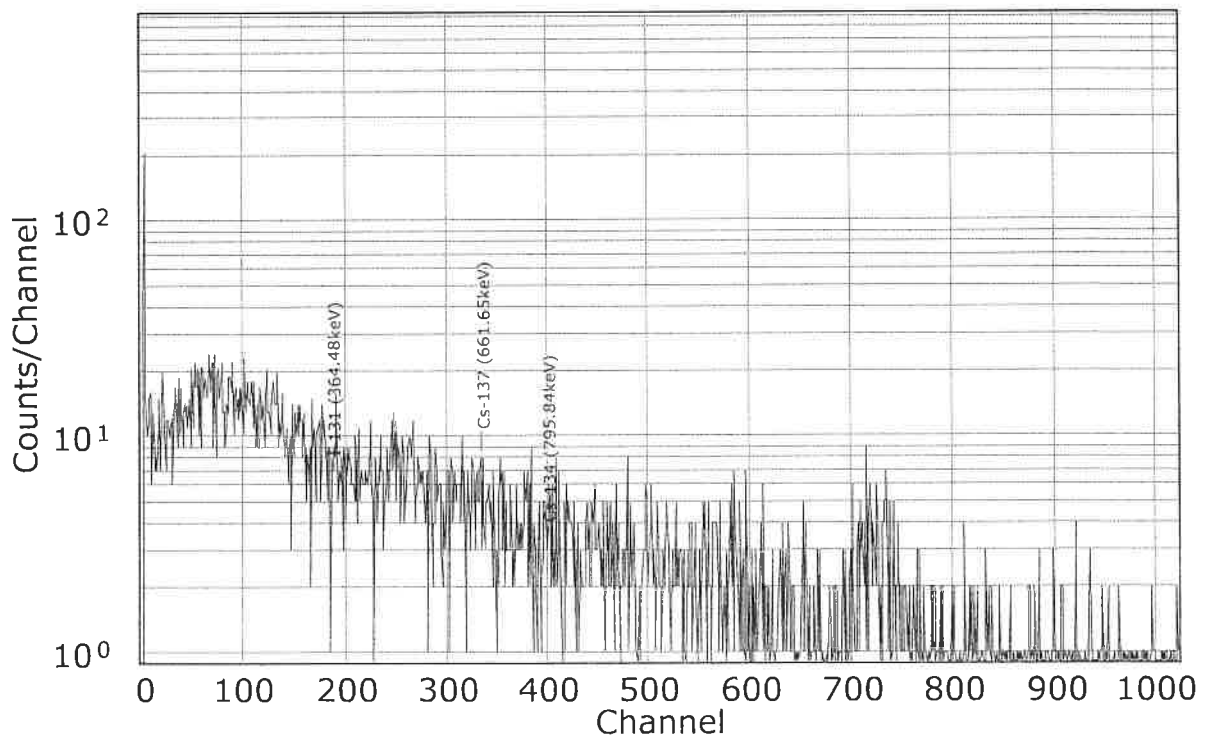
データID : S0120210914114844
 測定日時 : 2021/09/14 (火) 11:48:44
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/14 (火) 09:21:54)
 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.	5.27E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.15E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.76E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : F690E006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.9 kg
 測定試料重量 : 0.9 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

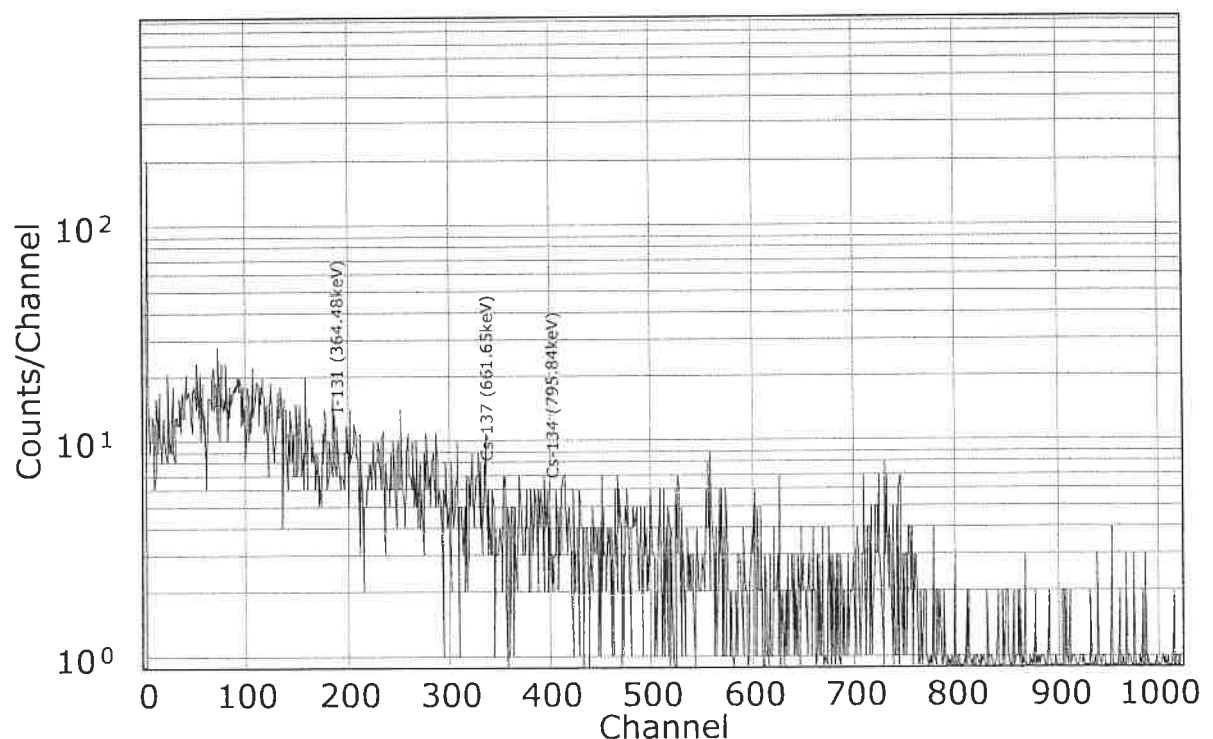
データID : S0120210914121152
 測定日時 : 2021/09/14 (火) 12:11:52
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/14 (火) 09:21:54)
 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.	6.00E+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.	1.03E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : F690E007
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.89 kg
 測定試料重量 : 0.89 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

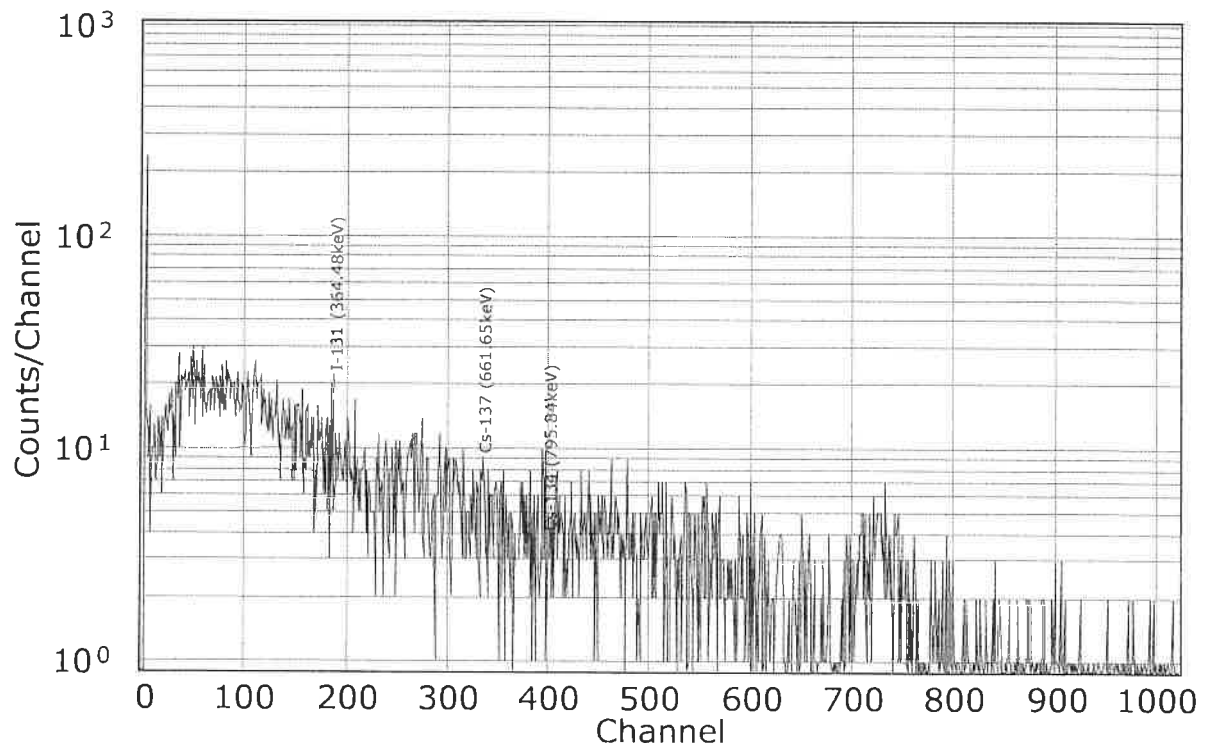
データID : S0120210914124901
 測定日時 : 2021/09/14 (火) 12:49:01
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/09/14 (火) 09:21:54)
 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.	8.80E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.76E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 4号舎
 検体番号 : F690E008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.989 kg
 測定試料重量 : 0.989 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120210914131409
 測定日時 : 2021/09/14 (火) 13:14:09
 測定時間 : 22 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: 2021/09/14 (火) 09:21:54)
 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.	5.15E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.42E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.26E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+01) (誤差は3σ)

