



検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: F671A008~F671A012
受付日: 2021年7月20日
測定日: 2021年7月26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
石田農場 1A号舎	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.81\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
石田農場 1B号舎	検出せず ($<5.47\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.60\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2A号舎	検出せず ($<5.37\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.32\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.52\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3A号舎	検出せず ($<5.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.46\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<5.30\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3B号舎	検出せず ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.50\text{Bq/kg}$)	

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のを記載: 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 : 石田農場 1A号舎
 検体番号 : F671A008
 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 】

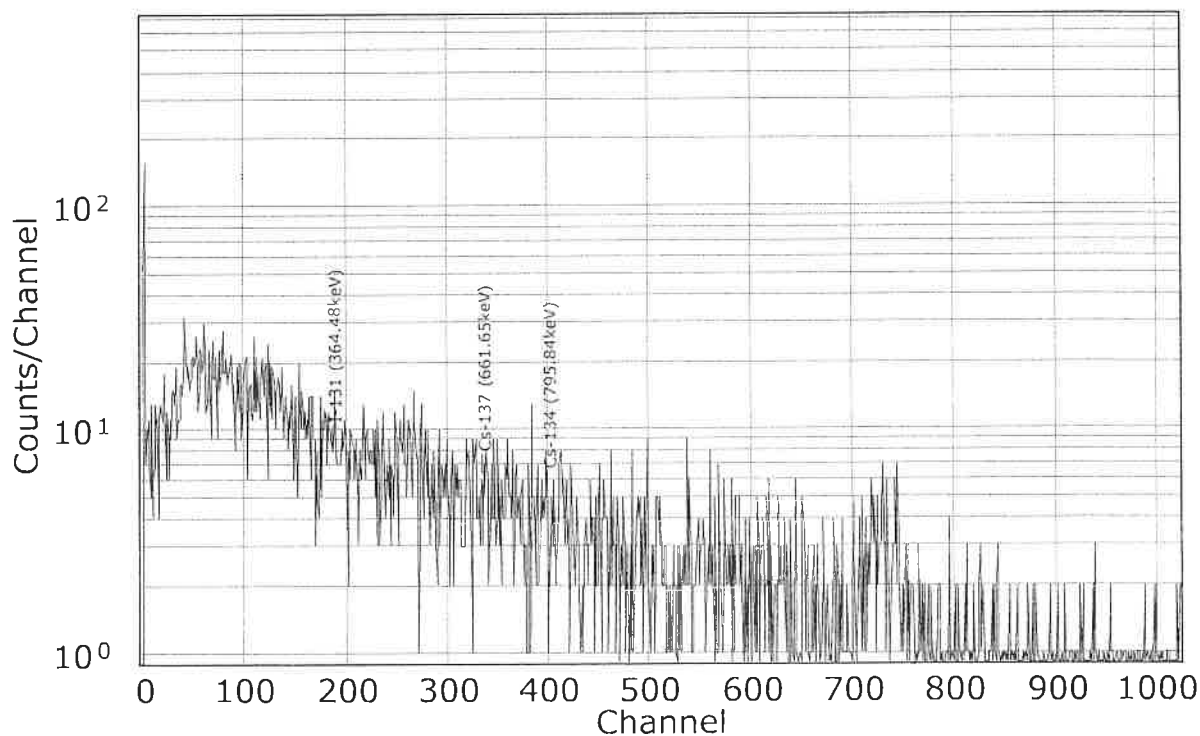
データID : S0120210726155812
 測定日時 : 2021/07/26 (月) 15:58:12
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/07/26 (月) 09:48:50)
 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.	8.81E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.47E+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 (株)アグリテクノ
産地 : 石田農場 1B号舎
検体番号 : F671A009
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 】

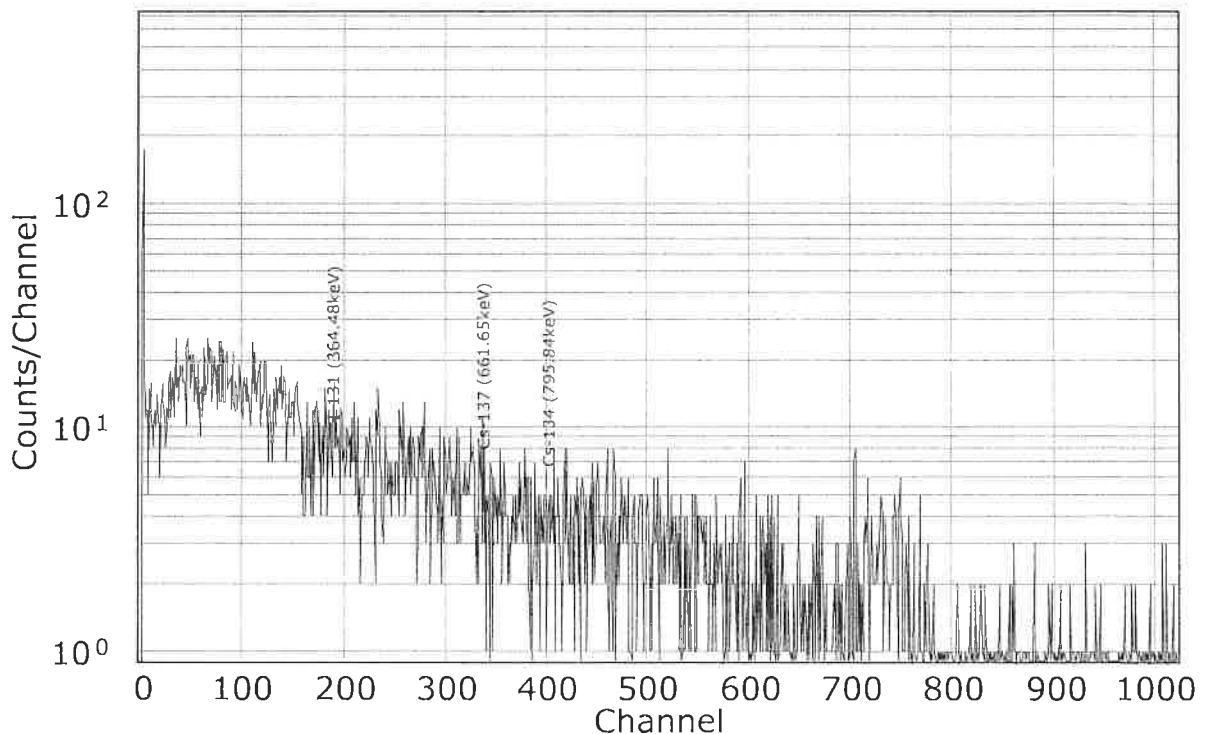
データID : S0120210726170658
測定日時 : 2021/07/26 (月) 17:06:58
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/07/26 (月) 09:48:50)
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.	5.47E+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.	9.45E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.80E+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 : 石田農場 2A号舎
検体番号 : F671A010
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1.004 kg
測定試料重量 : 1.004 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

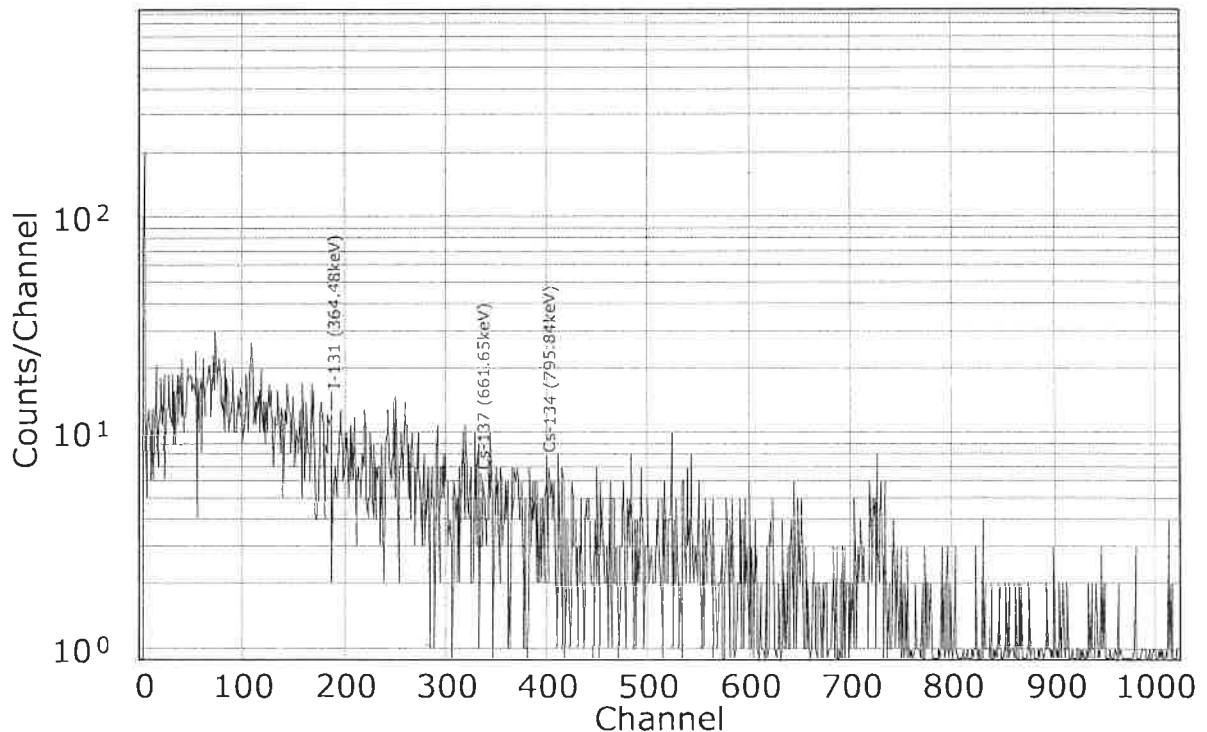
データID : S0120210726173649
測定日時 : 2021/07/26 (月) 17:36:49
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/07/26 (月) 09:48:50)
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.	5.37E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.52E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.32E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+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 : 石田農場 3A号舎
検体番号 : F671A011
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 】

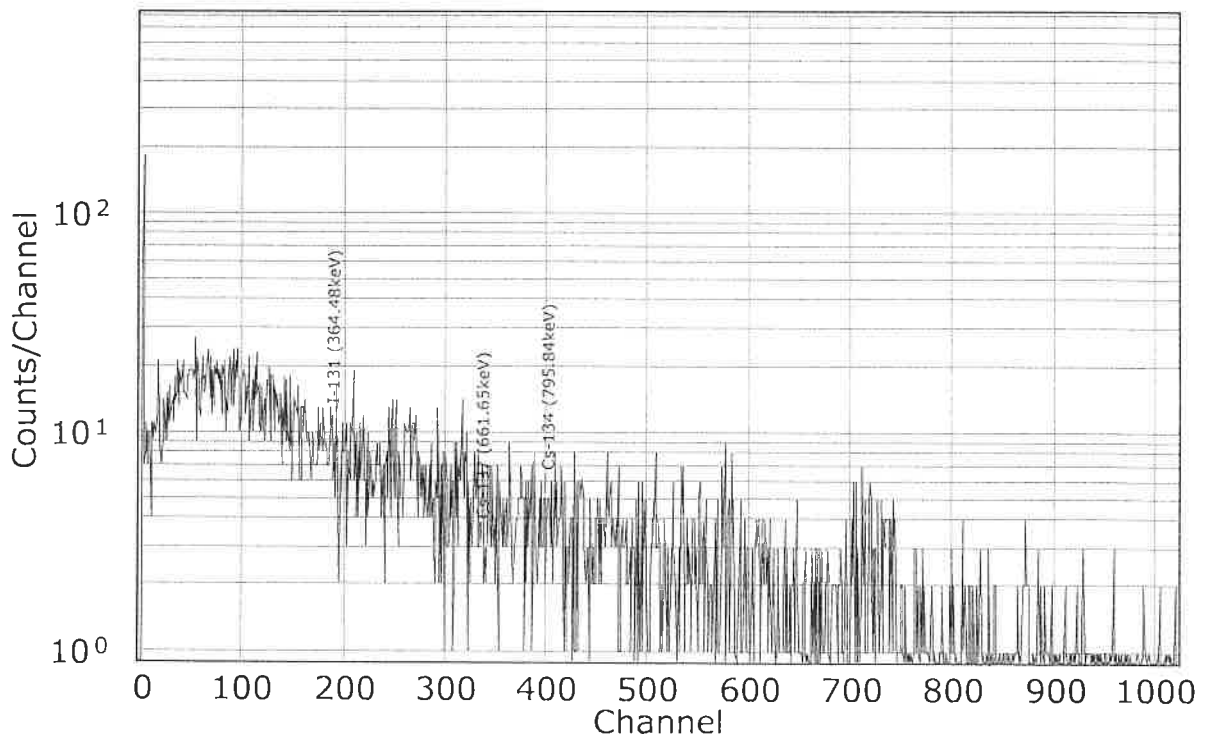
データID : S0120210726180111
測定日時 : 2021/07/26 (月) 18:01:11
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/07/26 (月) 09:48:50)
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.	5.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.46E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.48E+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 : 石田農場 3B号舎
 検体番号 : F671A012
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.998 kg
 測定試料重量 : 0.998 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120210726182203
 測定日時 : 2021/07/26 (月) 18:22:03
 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 : 2021/07/26 (月) 09:48:50)
 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.	5.44E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.50E+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.	(1.80E+01) (誤差は3σ)

