

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: F7401006~F7401010
受付日: 2022年3月28日
測定日: 2022年4月1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 ($<5.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.13\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.20\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.49\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.06\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.28\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2A号舎	検出せず ($<5.52\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.21\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.34\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2B号舎	検出せず ($<5.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.20\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.46\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3A号舎	検出せず ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.90\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<7.99\text{Bq/kg}$)	

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 : 石田農場 1A号舎
 検体番号 : F7401006
 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 】

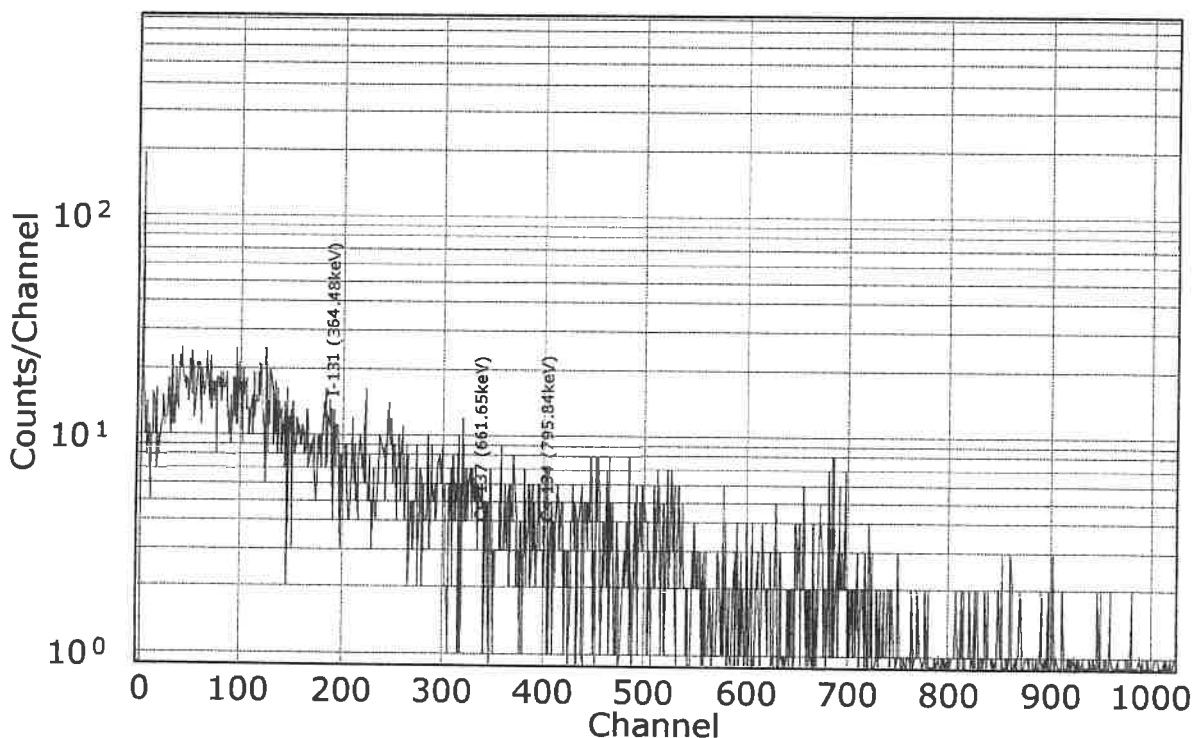
データID : S0120220401134256
 測定日時 : 2022/04/01 (金) 13:42:56
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/04/01 (金) 09:43:36)
 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.	5.41E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.20E+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.	(1.73E+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 : F7401007
 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 】

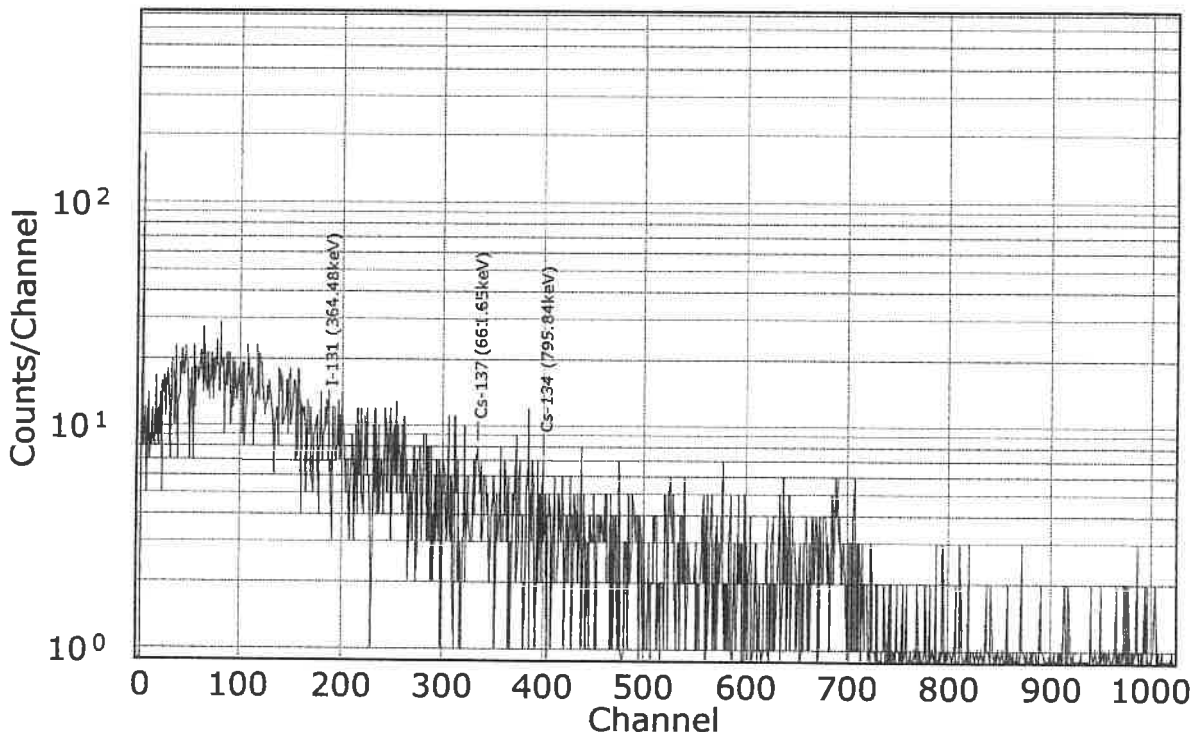
データID : S0120220401152912
 測定日時 : 2022/04/01 (金) 15:29:12
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/04/01 (金) 09:43:36)
 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.	8.28E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.06E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.73E+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 : F7401008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.001 kg
 測定試料重量 : 1.001 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

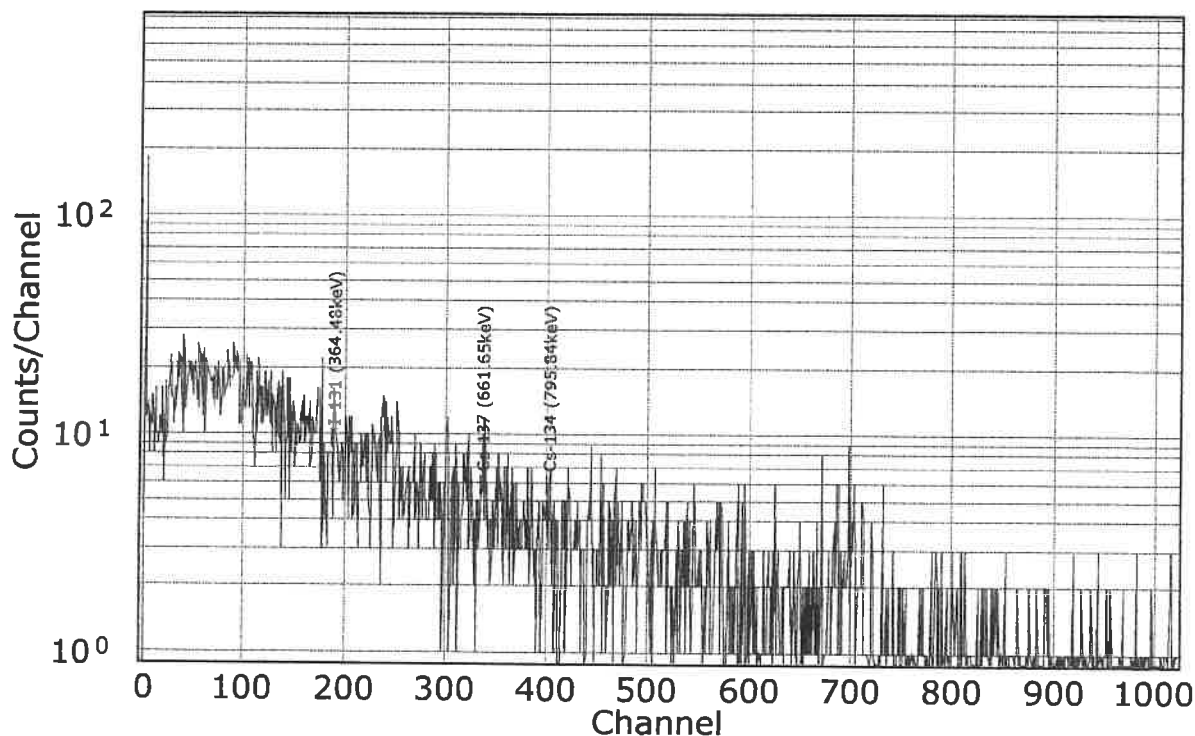
データID : S0120220401155020
 測定日時 : 2022/04/01 (金) 15:50:20
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/04/01 (金) 09:43:36)
 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.	5.52E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.34E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.21E+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 : 石田農場 2B号舎
 検体番号 : F7401009
 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 】

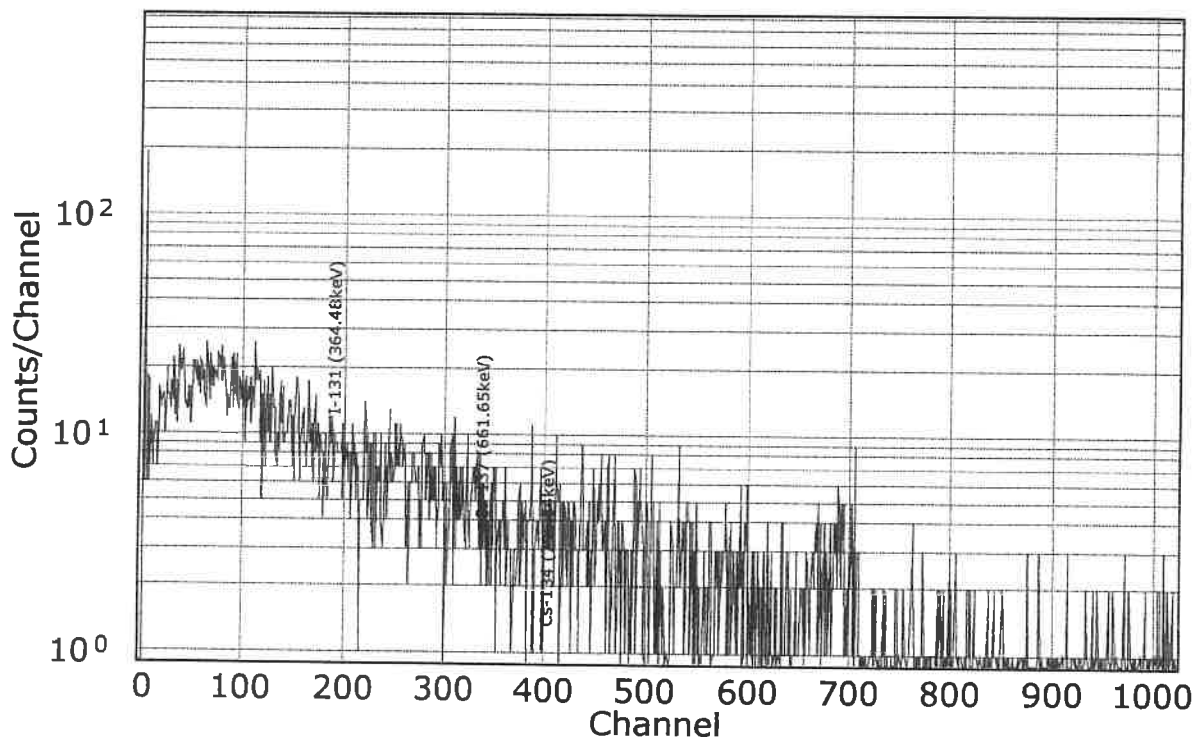
データID : S0120220401162706
 測定日時 : 2022/04/01 (金) 16:27:06
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/04/01 (金) 09:43:36)
 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.	5.41E+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.	9.20E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+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 : F7401010
 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 : S0120220401171256
 測定日時 : 2022/04/01 (金) 17:12:56
 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 : 2022/04/01 (金) 09:43:36)
 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.	7.99E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.90E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.69E+01) (誤差は3σ)

