

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: F4412005~F4412009
受付日: 2019年4月15日
測定日: 2019年4月18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 ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.53\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.49\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2A号舎	検出せず ($<5.26\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.03\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.46\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2B号舎	検出せず ($<5.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.53\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3B号舎	検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.40\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.70\text{Bq/kg}$)	

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 : F4412005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.016 kg
 測定試料重量 : 1.016 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

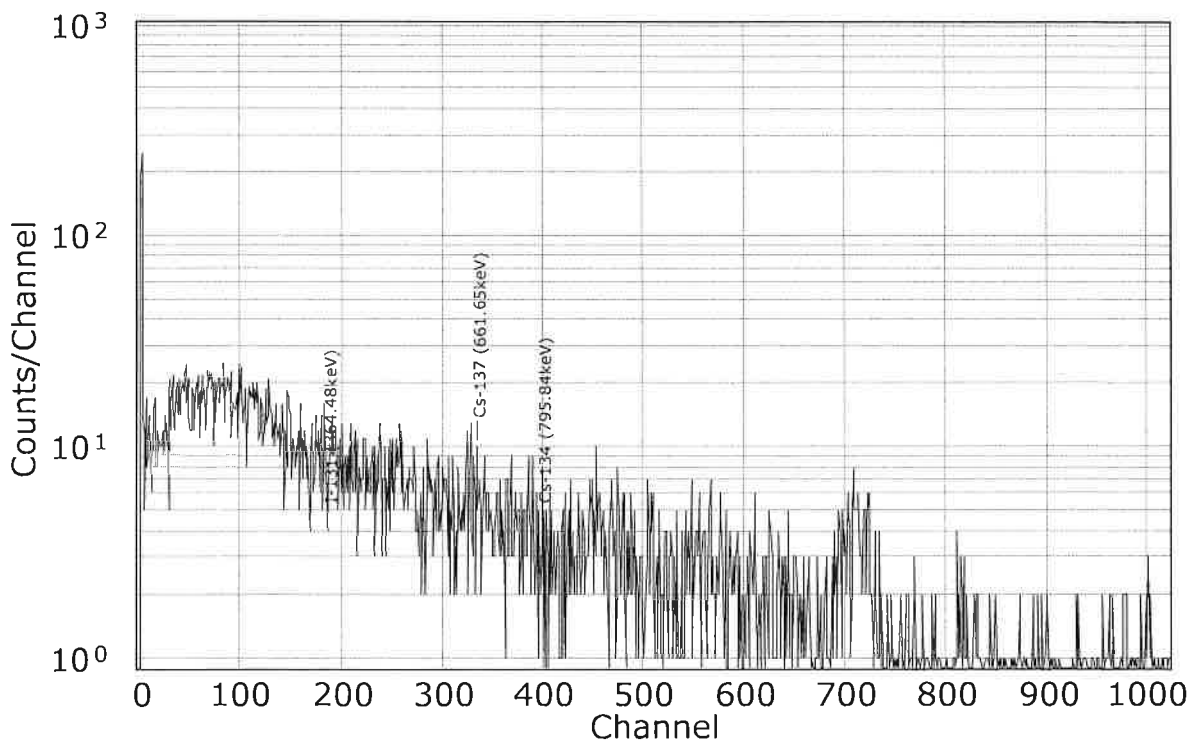
データID : S0120190418155358
 測定日時 : 2019/04/18 (木) 15:53:58
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/04/18 (木) 12:40:43)
 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.	8.53E+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 1B号舎
検体番号 : F4412006
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 0.967 kg
測定試料重量 : 0.967 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

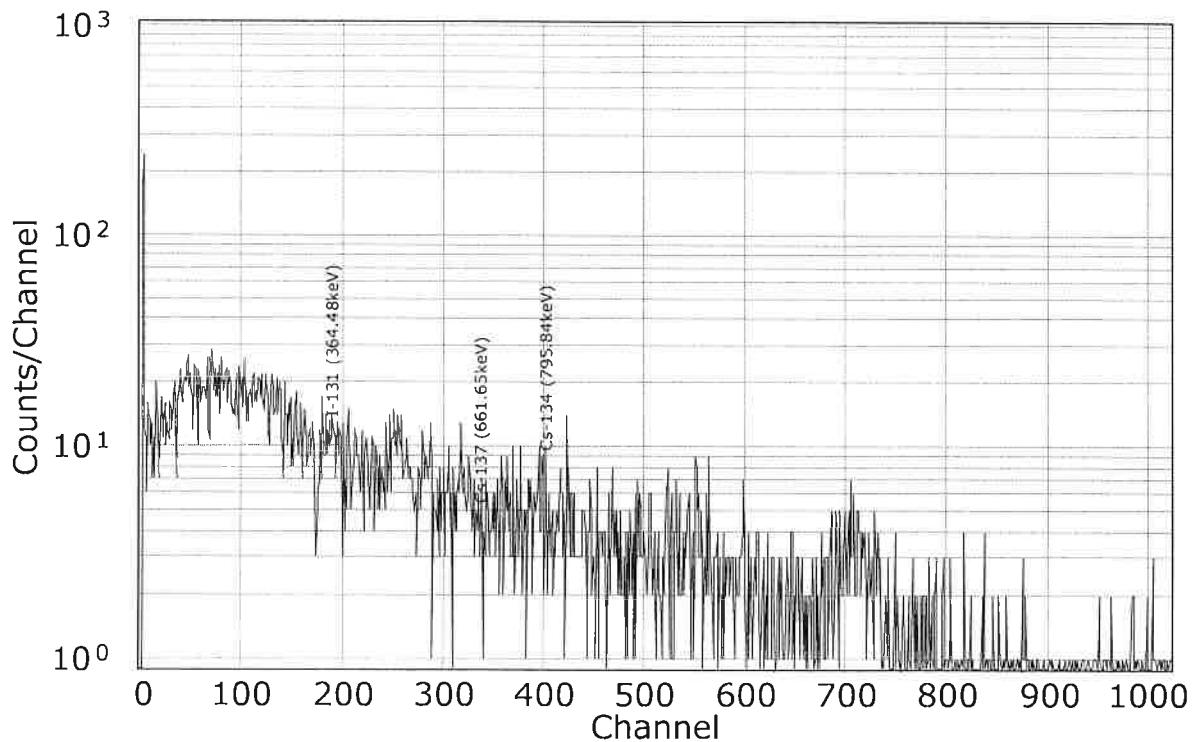
データID : S0120190418172914
測定日時 : 2019/04/18 (木) 17:29:14
測定時間 : 22.426 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/04/18 (木) 12:40:43)
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.	5.38E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.49E+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)



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 : F4412007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.016 kg
 測定試料重量 : 1.016 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

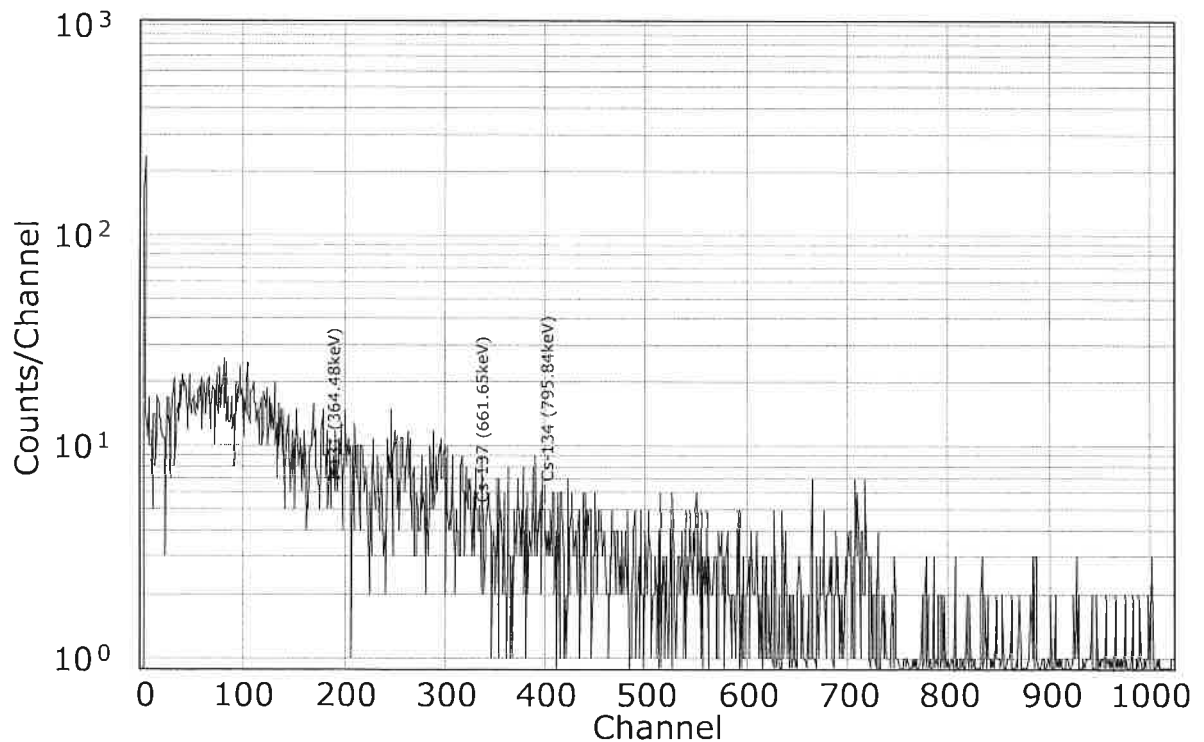
データID : S0120190418175227
 測定日時 : 2019/04/18 (木) 17:52:27
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/04/18 (木) 12:40:43)
 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.	5.26E+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.	9.03E+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 : 石田農場 2B号舎
検体番号 : F4412008
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
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 】

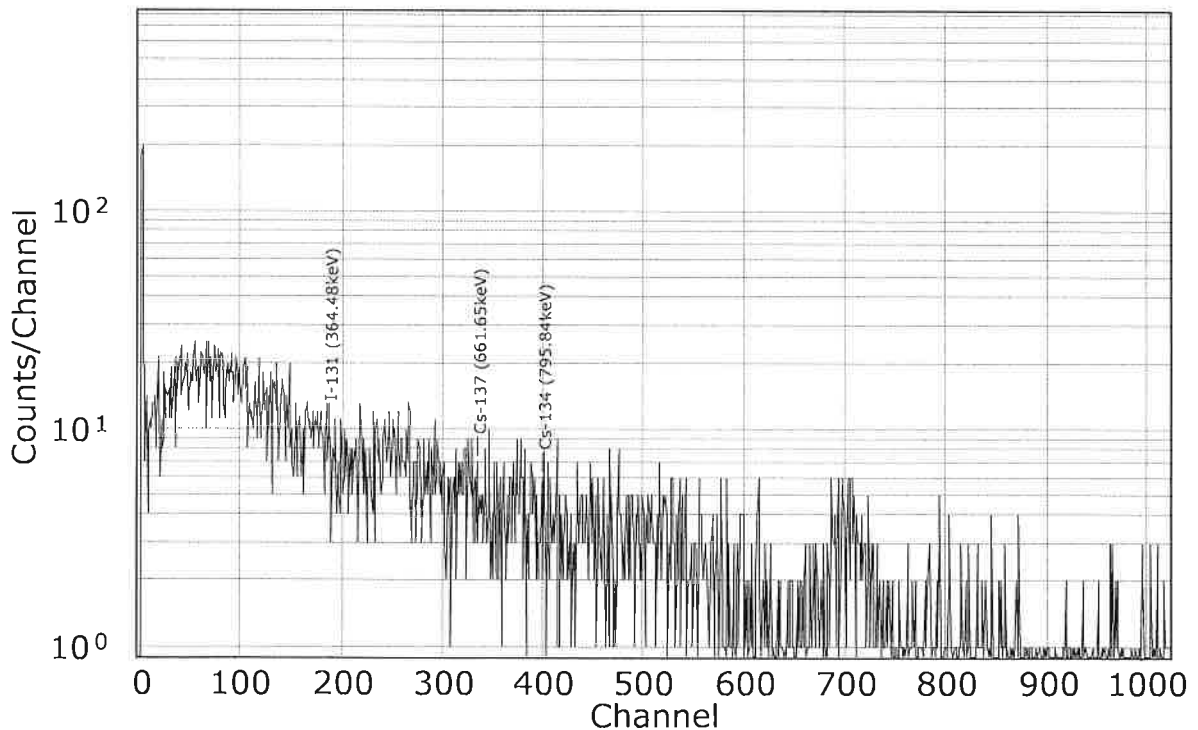
データID : S0120190418181845
測定日時 : 2019/04/18 (木) 18:18:45
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/04/18 (木) 12:40:43)
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.	5.31E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.53E+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.	(1.78E+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 3B号舎
 検体番号 : F4412009
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.014 kg
 測定試料重量 : 1.014 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120190418184120
 測定日時 : 2019/04/18 (木) 18:41:20
 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 : 2019/04/18 (木) 12:40:43)
 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.	5.43E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.70E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.40E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+01) (誤差は3σ)

