

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: F3216006~F3216010
受付日: 2018年2月19日
測定日: 2018年2月22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 ($<5.24\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.74\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.07\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.24\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2A号舎	検出せず ($<5.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.34\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.60\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2B号舎	検出せず ($<5.60\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.36\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.52\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3A号舎	検出せず ($<5.56\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.02\text{Bq/kg}$)	

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 : F3216006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 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 】

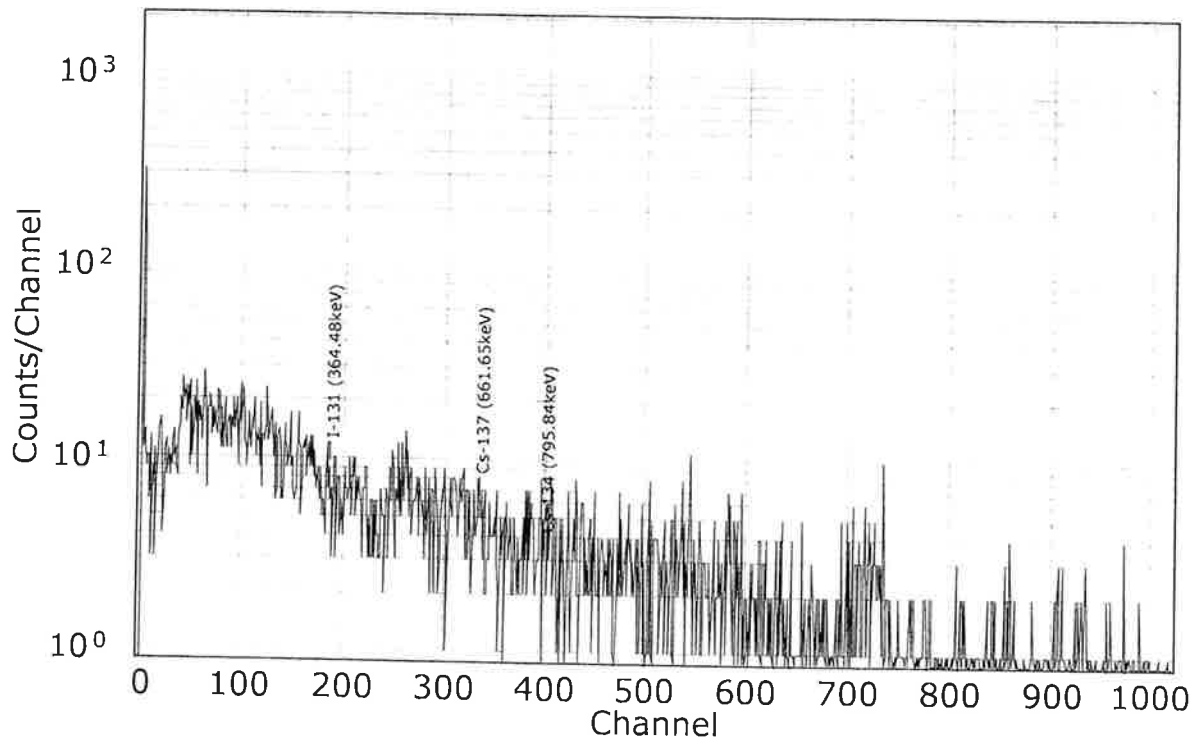
データID : S0120180222141720
 測定日時 : 2018/02/22 (木) 14:17:20
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/02/22 (木) 09:28:15)
 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.	5.24E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.74E+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.	(1.82E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 1B号舎
 検体番号 : F3216007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.972 kg
 測定試料重量 : 0.972 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

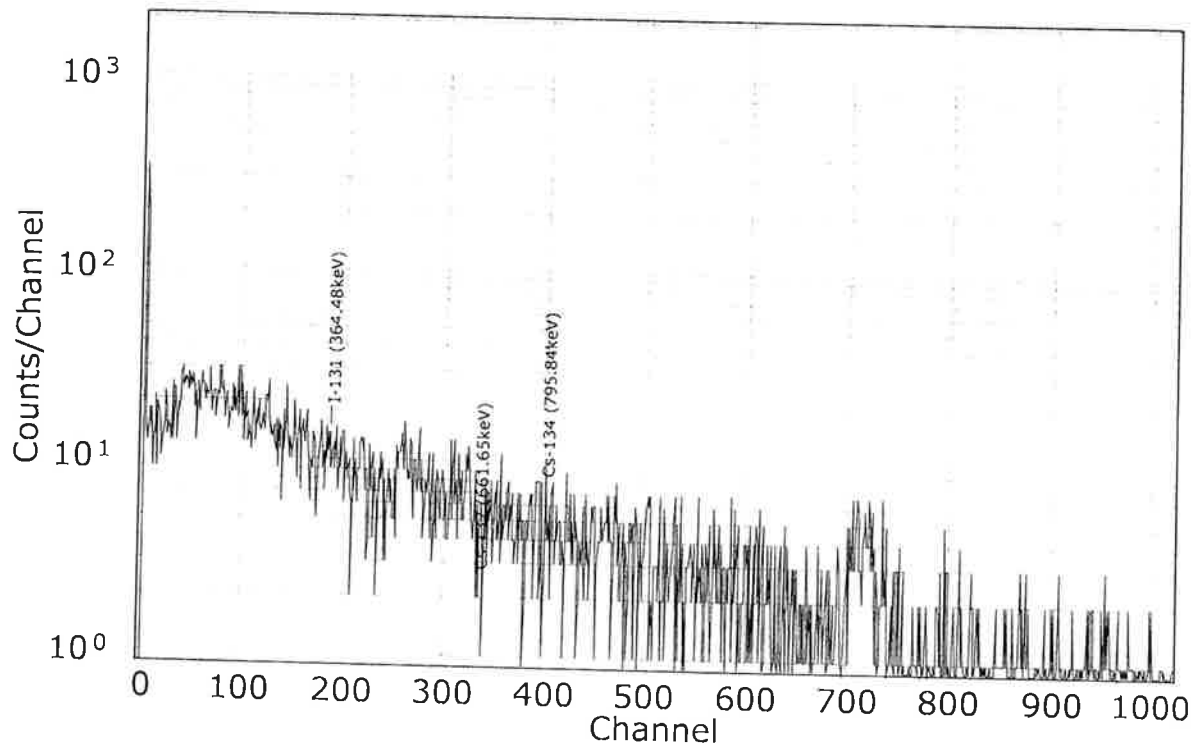
データID : S0120180222144840
 測定日時 : 2018/02/22 (木) 14:48:40
 測定時間 : 24 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/02/22 (木) 09:28:15)
 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.	5.07E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.24E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.89E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.71E+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 : F3216008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.028 kg
 測定試料重量 : 1.028 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

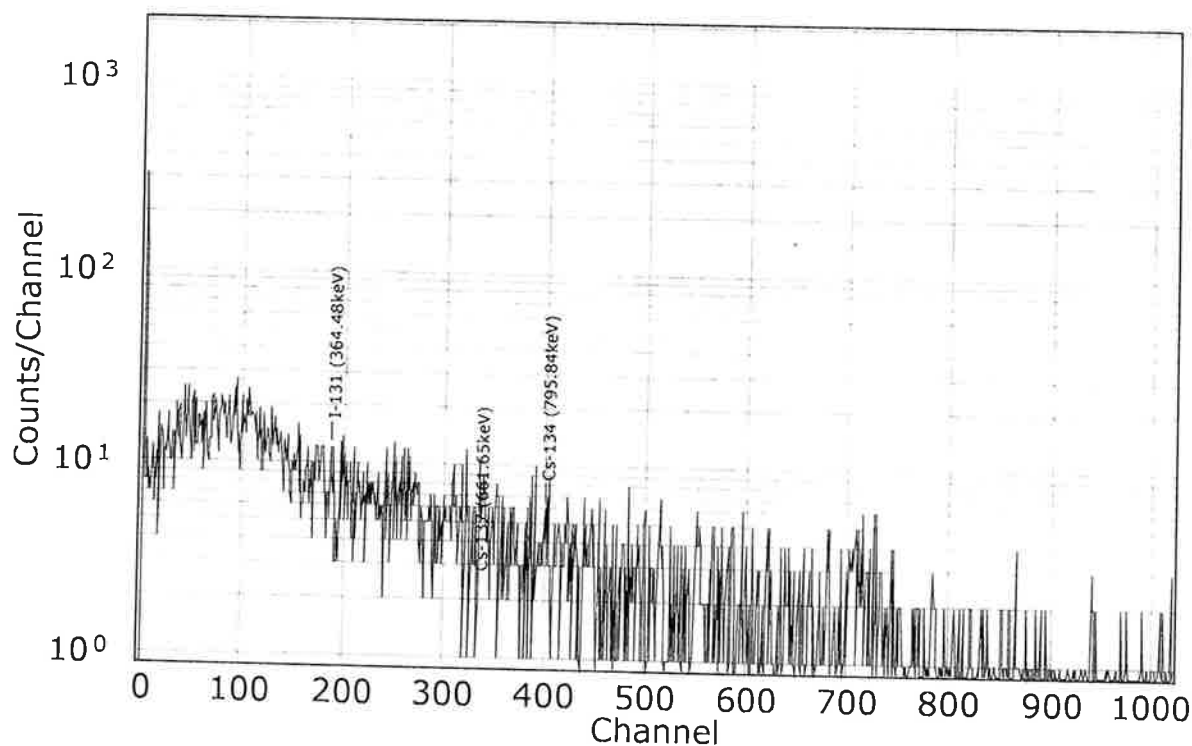
データID : S0120180222152002
 測定日時 : 2018/02/22 (木) 15:20:02
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/02/22 (木) 09:28:15)
 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.	8.60E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.34E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+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 : F3216009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 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 】

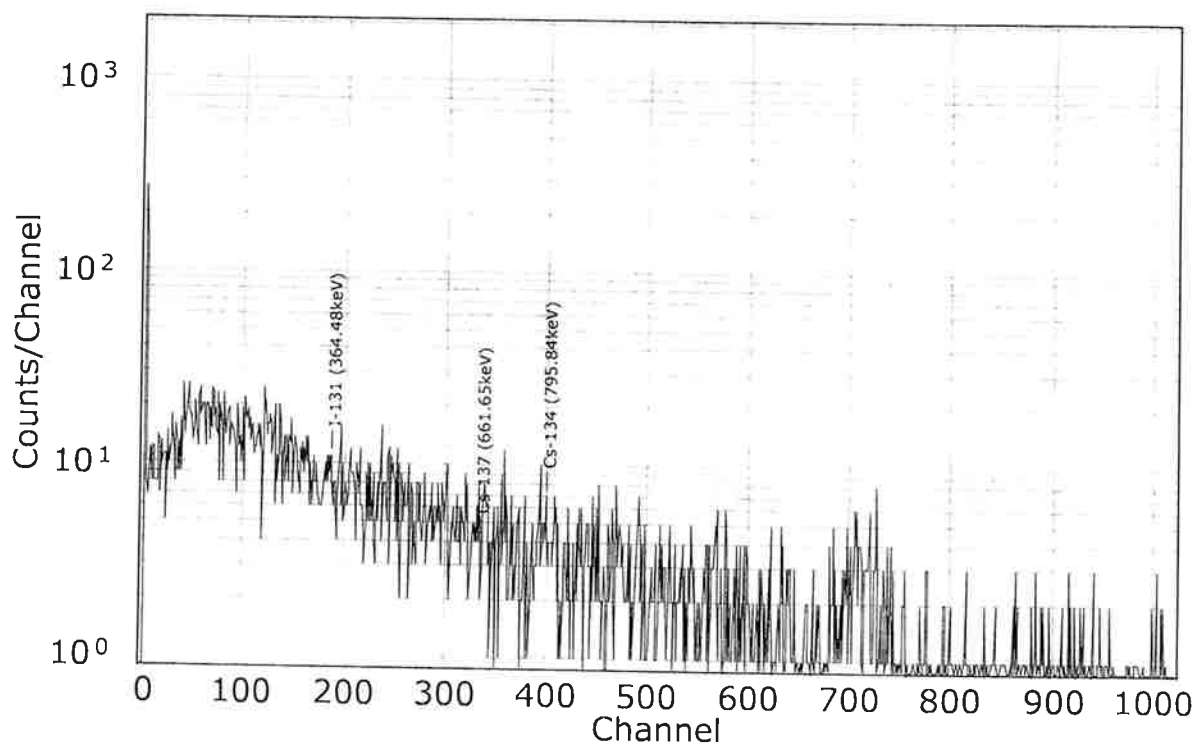
データID : S0120180222161341
 測定日時 : 2018/02/22 (木) 16:13:41
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/02/22 (木) 09:28:15)
 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.	5.60E+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.	9.36E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+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 : F3216010
 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 : S0120180222163459
 測定日時 : 2018/02/22 (木) 16:34:59
 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 : 2018/02/22 (木) 09:28:15)
 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.	5.56E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.02E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.57E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+01) (誤差は3σ)

