



株式会社 アグリテクノ 御中

2019年12月6日

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: F4C05004~F4C05008
受付日: 2019年12月2日
測定日: 2019年12月5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 ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.51\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.72\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.61\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<5.64\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.54\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6A号舎	検出せず ($<5.60\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.61\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6B号舎	検出せず ($<5.58\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.73\text{Bq/kg}$)	

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 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F4C05004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.01 kg
 測定試料重量 : 1.01 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

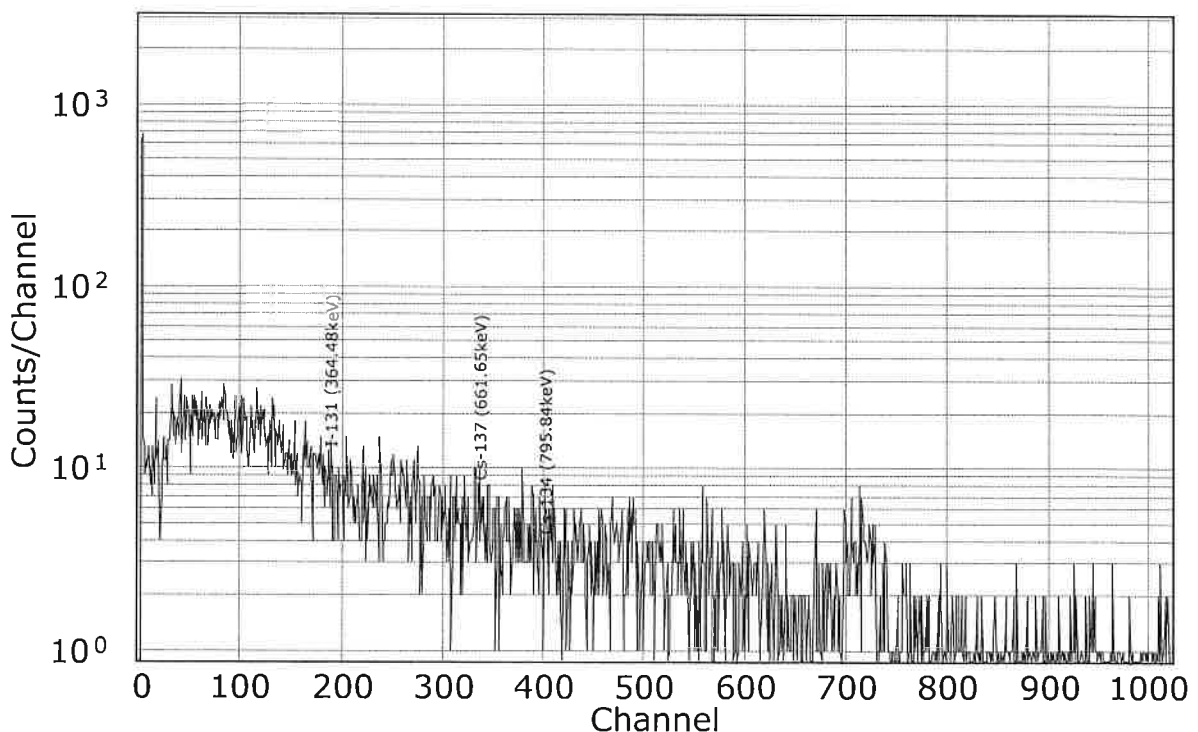
データID : S0120191205141536
 測定日時 : 2019/12/05 (木) 14:15:36
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/12/05 (木) 10:40:23)
 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.	5.51E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.72E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.51E+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 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : F4C05005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.012 kg
 測定試料重量 : 1.012 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

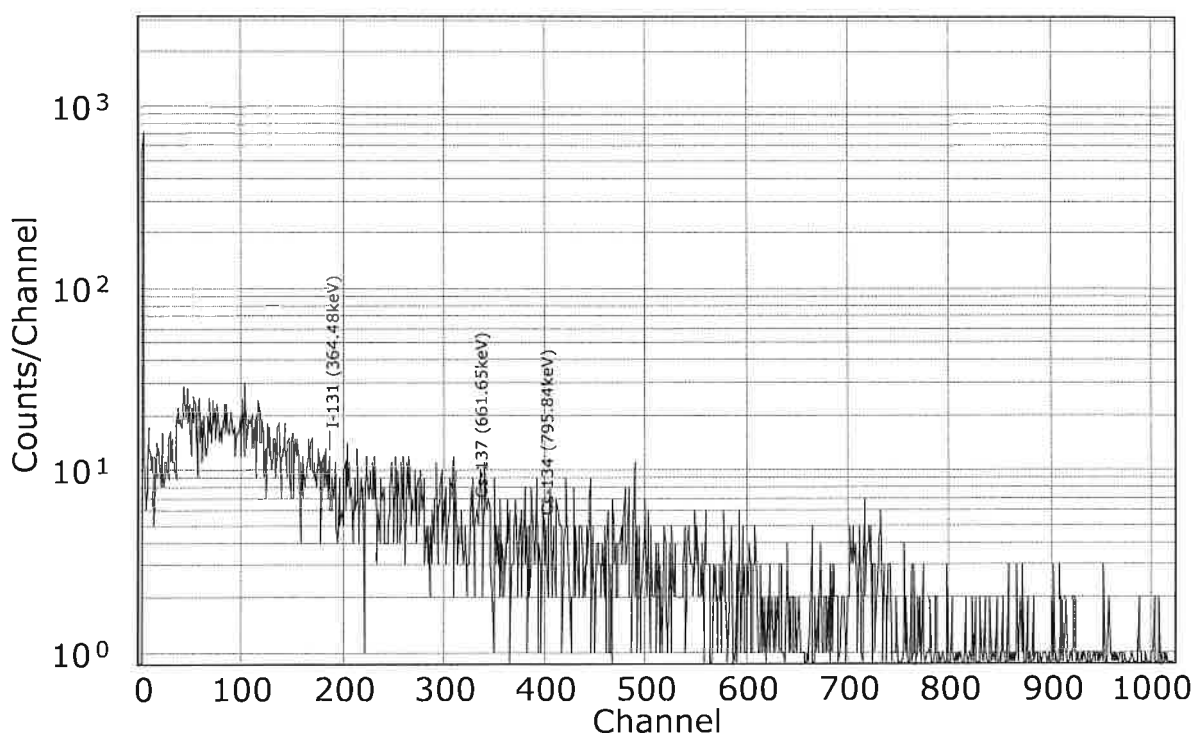
データID : S0120191205145323
 測定日時 : 2019/12/05 (木) 14:53:23
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/12/05 (木) 10:40:23)
 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.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.61E+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.	(1.81E+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 : F4C05006
依頼者 : P P Q C ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1.008 kg
測定試料重量 : 1.008 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

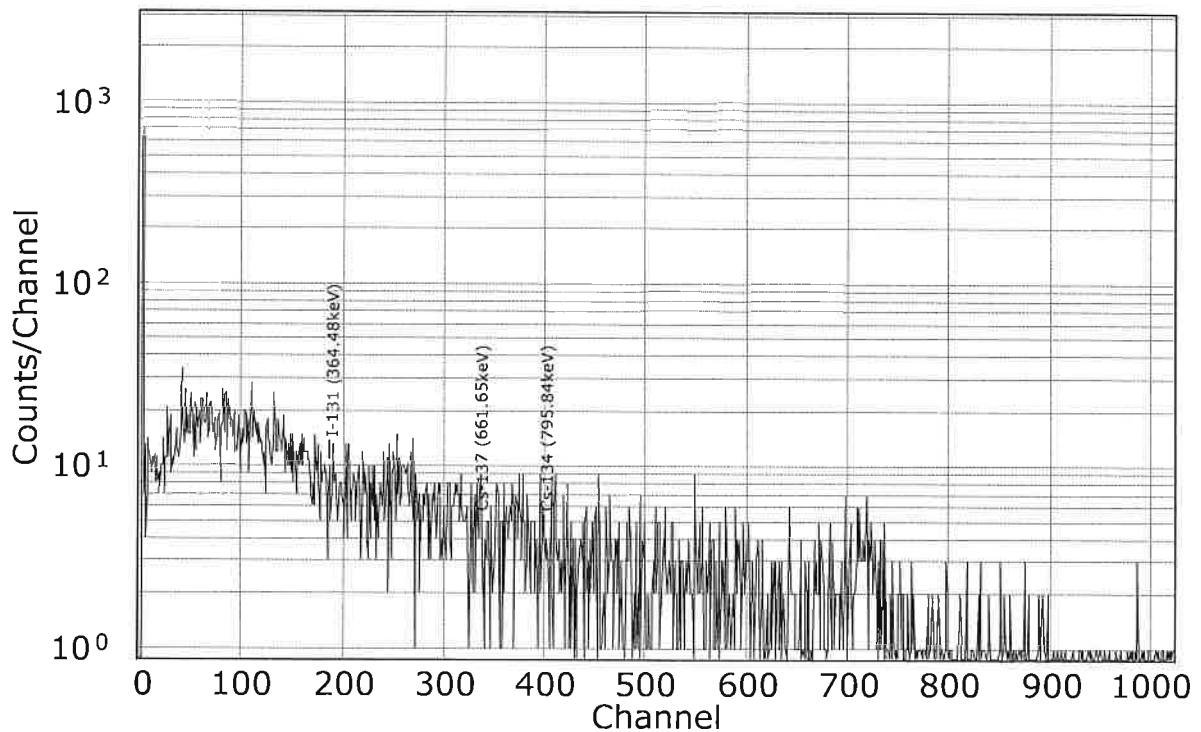
データID : S0120191205151404
測定日時 : 2019/12/05 (木) 15:14:04
測定時間 : 19.485 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/12/05 (木) 10:40:23)
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.	5.64E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.89E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.54E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+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 6A号舎
検体番号 : F4C05007
依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1.01 kg
測定試料重量 : 1.01 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

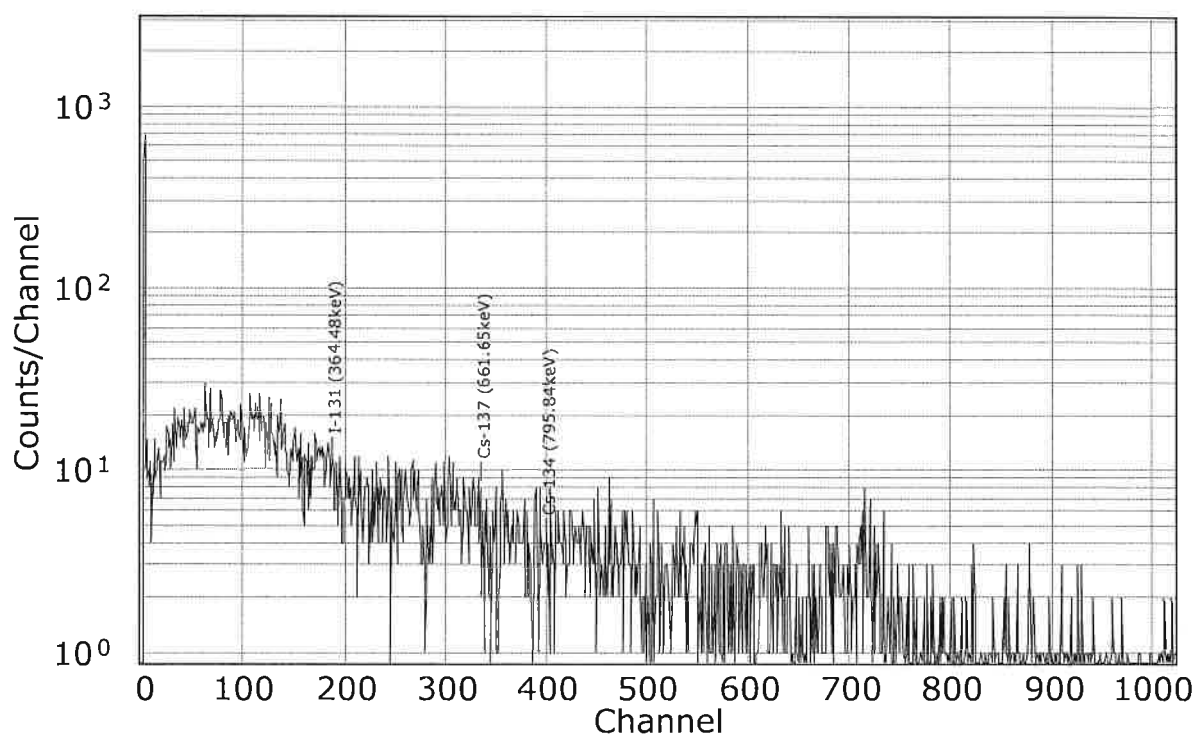
データID : S0120191205153408
測定日時 : 2019/12/05 (木) 15:34:08
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/12/05 (木) 10:40:23)
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.	8.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.61E+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 : 第3農場 6B号舎
 検体番号 : F4C05008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.008 kg
 測定試料重量 : 1.008 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120191205155710
 測定日時 : 2019/12/05 (木) 15:57:10
 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: 2019/12/05 (木) 10:40:23)
 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.	5.58E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.73E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.69E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+01) (誤差は3σ)

