

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: F3705006~F3705010
 受付日: 2018年7月2日
 測定日: 2018年7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 ($<5.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.26\text{Bq/kg}$)	^{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 2号舎	検出せず ($<5.32\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.40\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.50\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎	検出せず ($<5.40\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.24\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.70\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<5.56\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.23\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.56\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎	検出せず ($<5.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.22\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.61\text{Bq/kg}$)	

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 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F3705006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.986 kg
 測定試料重量 : 0.986 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

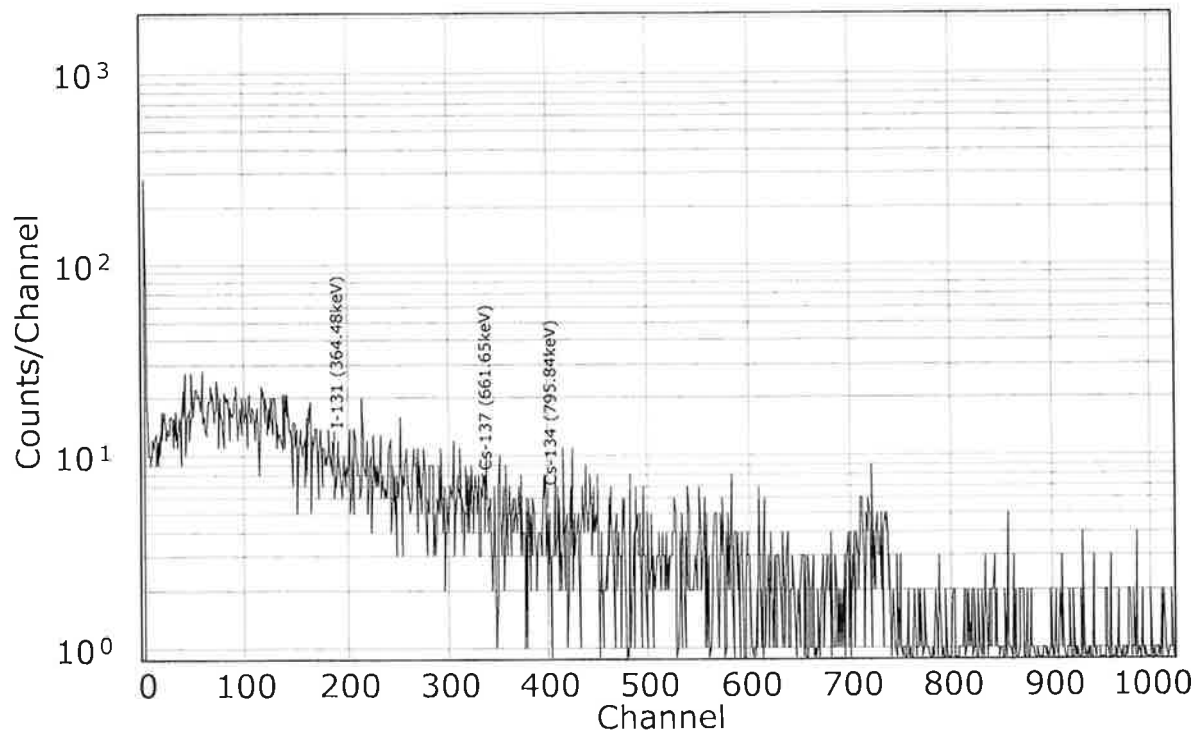
データID : S0120180705132907
 測定日時 : 2018/07/05 (木) 13:29:07
 測定時間 : 22 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/07/05 (木) 09:07:11)
 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.	8.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.16E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.74E+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 2号舎
 検体番号 : F3705007
 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 】

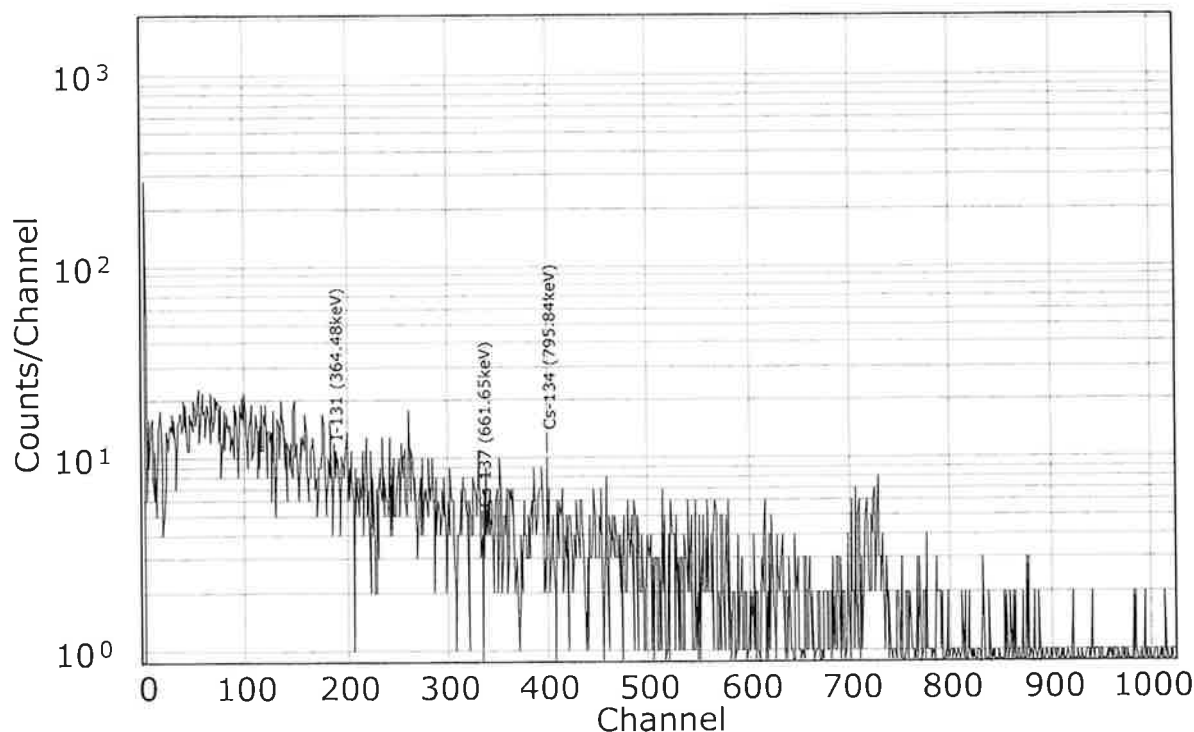
データID : S0120180705140652
 測定日時 : 2018/07/05 (木) 14:06:52
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/07/05 (木) 09:07:11)
 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.	5.32E+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.	9.40E+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 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : F3705008
 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 】

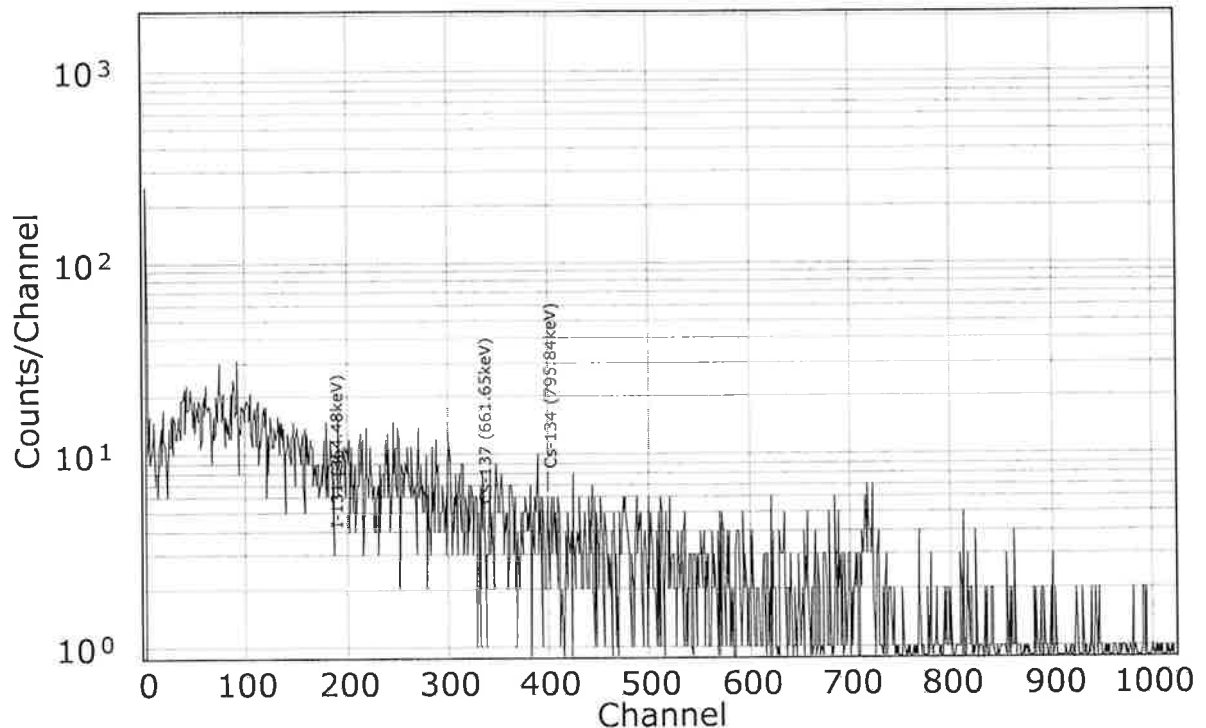
データID : S0120180705142726
 測定日時 : 2018/07/05 (木) 14:27:26
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/07/05 (木) 09:07:11)
 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.	5.40E+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.	9.24E+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 : 第3農場 4号舎
 検体番号 : F3705009
 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 】

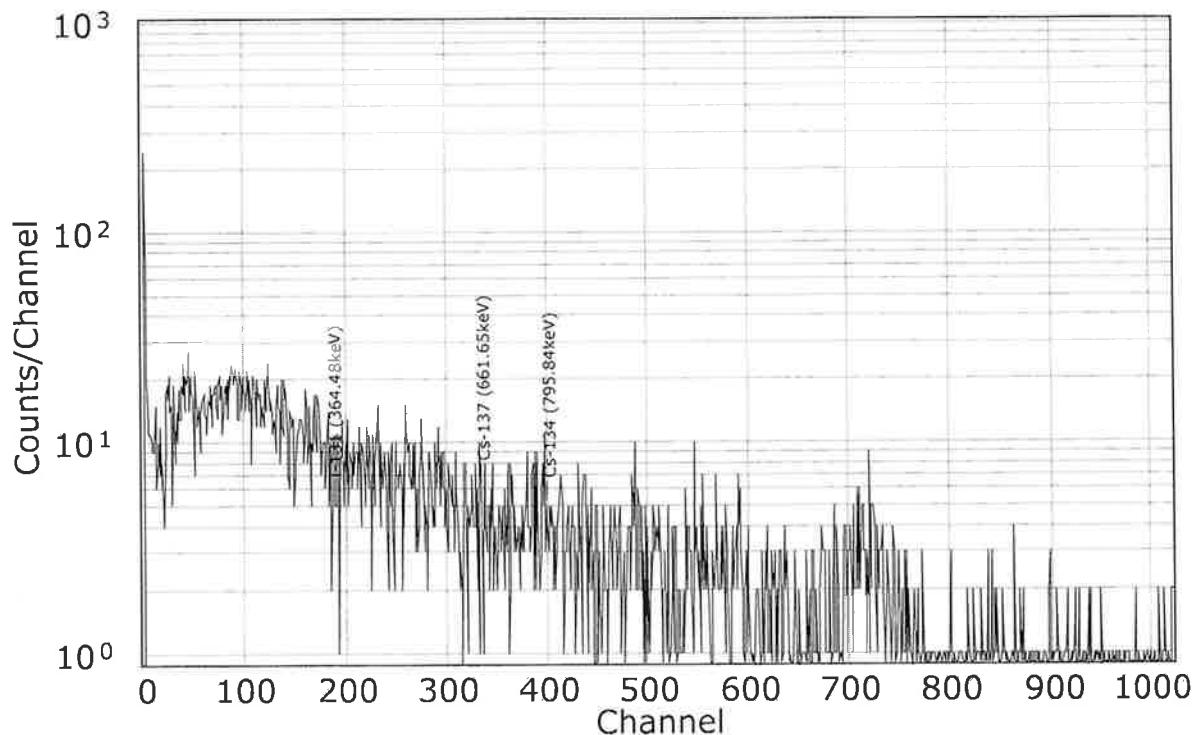
データID : S0120180705145412
 測定日時 : 2018/07/05 (木) 14:54:12
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/07/05 (木) 09:07:11)
 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.	8.56E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.23E+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 : 第3農場 5号舎
 検体番号 : F3705010
 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 : S0120180705153017
 測定日時 : 2018/07/05 (木) 15:30:17
 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 : 2018/07/05 (木) 09:07:11)
 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.	8.61E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.22E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+01) (誤差は3σ)

