



株式会社 アグリテクノ 御中

2019年7月12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: F470C011~F470C015
 受付日: 2019年7月9日
 測定日: 2019年7月12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
大関農場 1A号舎	検出せず ($<5.37\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.17\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.31\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
大関農場 1B号舎	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.22\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.34\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎	検出せず ($<5.24\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.49\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.36\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.51\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.33\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5号舎	検出せず ($<5.18\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.35\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.13\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : F470C011
 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 】

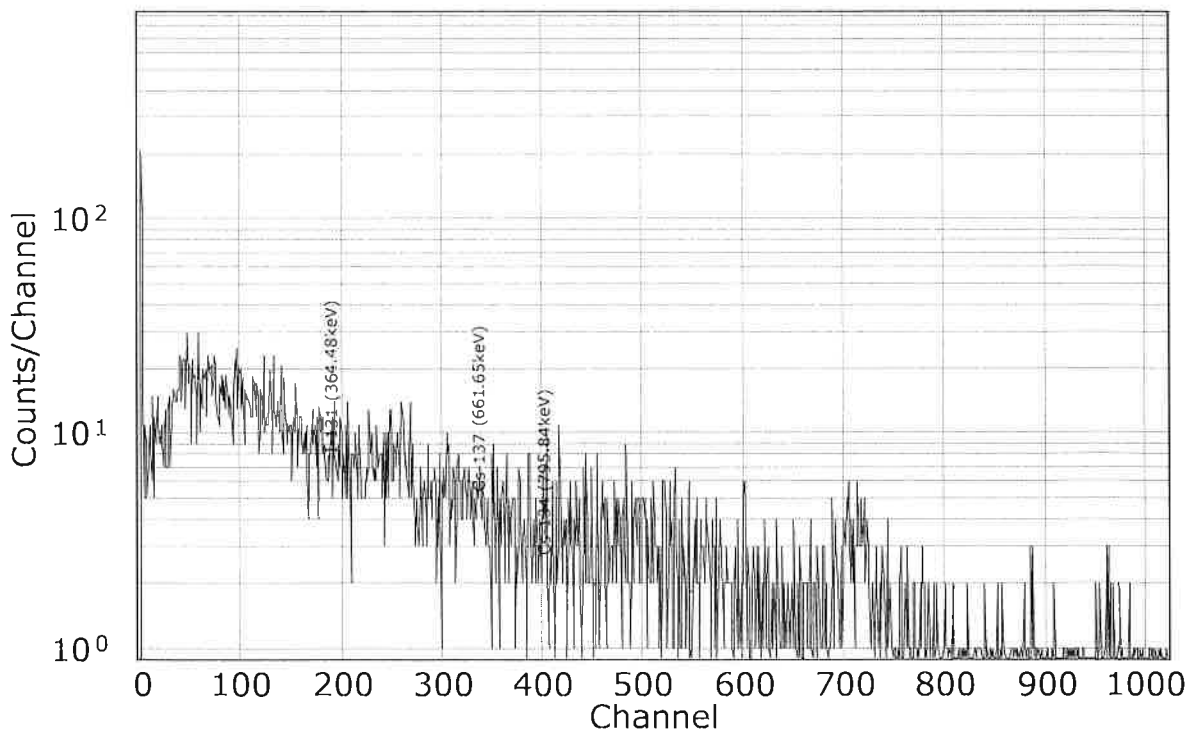
データID : S0120190712154140
 測定日時 : 2019/07/12 (金) 15:41:40
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/07/12 (金) 09:53:32)
 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.	5.37E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.31E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.17E+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 : 大関農場 1B号舎
 検体番号 : F470C012
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.015 kg
 測定試料重量 : 1.015 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

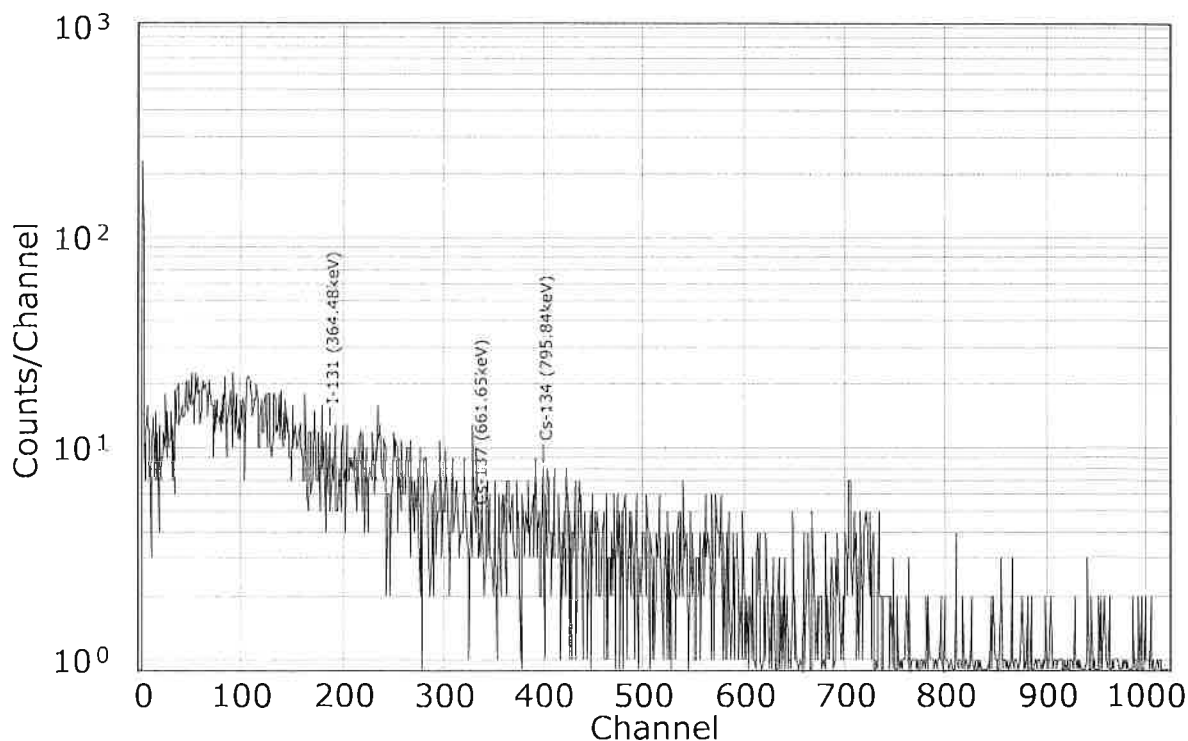
データID : S0120190712160414
 測定日時 : 2019/07/12 (金) 16:04:14
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/07/12 (金) 09:53:32)
 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.	5.53E+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.	9.22E+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 : 大関農場 3号舎
 検体番号 : F470C013
 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 】

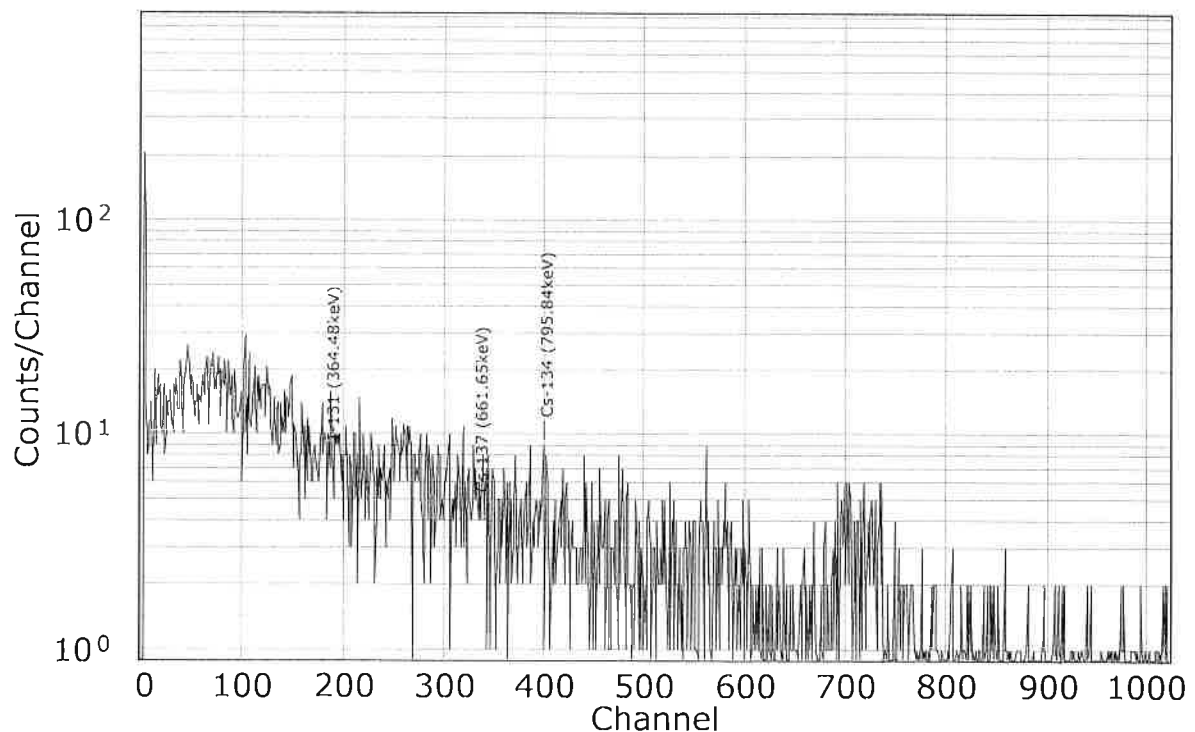
データID : S0120190712162514
 測定日時 : 2019/07/12 (金) 16:25:14
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/07/12 (金) 09:53:32)
 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.	8.49E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	9.12E+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 : 大関農場 4号舎
 検体番号 : F470C014
 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 】

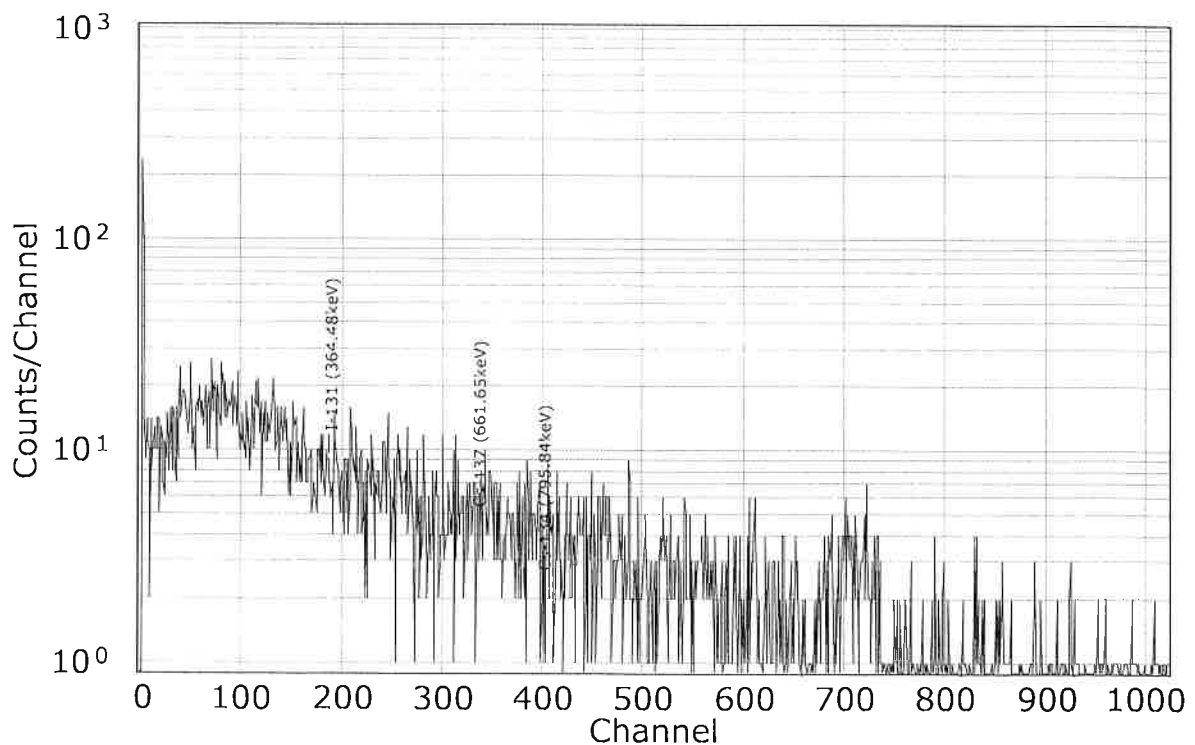
データID : S0120190712164616
 測定日時 : 2019/07/12 (金) 16:46:16
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/07/12 (金) 09:53:32)
 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.	5.36E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	8.33E+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.	(1.78E+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 : 大関農場 5号舎
検体番号 : F470C015
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 : S0120190712170844
測定日時 : 2019/07/12 (金) 17:08:44
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 : 2019/07/12 (金) 09:53:32)
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.	5.18E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.13E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.35E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.75E+01) (誤差は3σ)

