



(株)アグリテクノ 御中

2019年9月4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: 飼料
受付番号: F4904001～F4904005
受付日: 2019年8月21日
測定日: 2019年9月4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】

サンプル名	^{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
飼料 FD15 (大関)	検出せず ($<7.26\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.4\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 FD18 (大関)	検出せず ($<7.44\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 UNK17UPE (大関)	検出せず ($<7.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング16 (大関)	検出せず ($<7.55\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 Nキング16 (大関)	検出せず ($<7.60\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.0\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記のものを記載: 飼料

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 : 飼料 (株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F4904001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD15
 供試量 : 0.925 kg
 測定試料重量 : 0.925 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

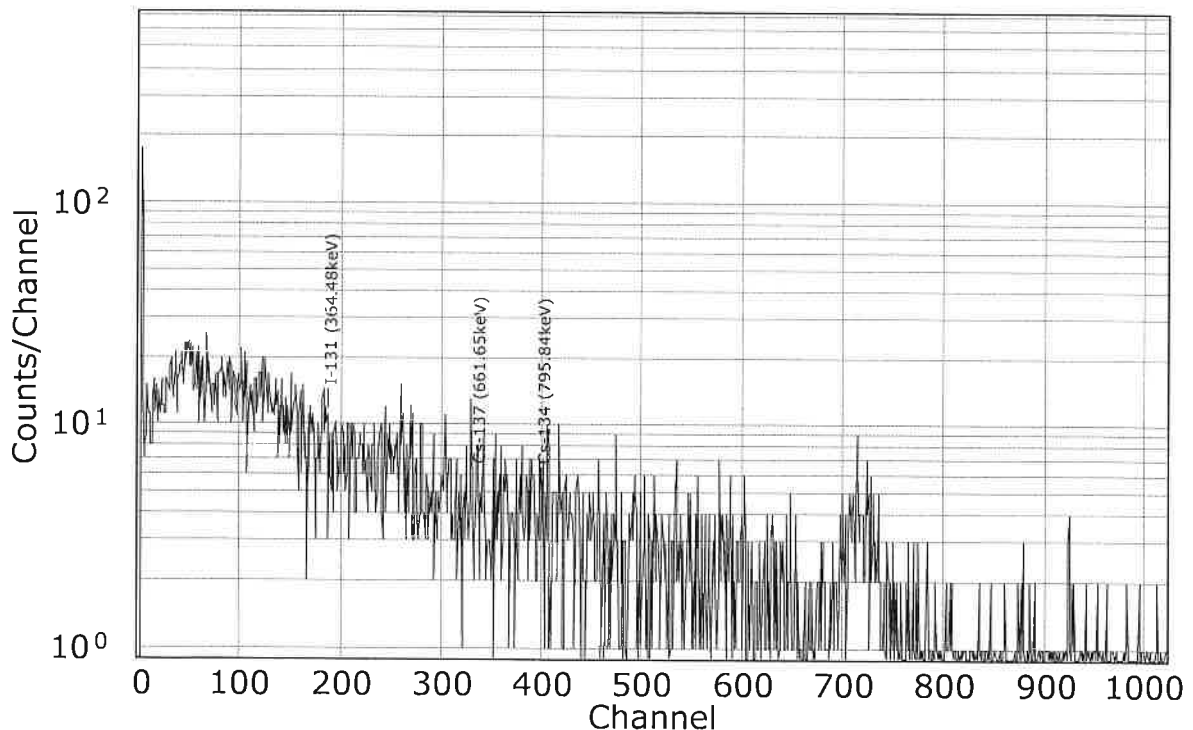
データID : S0120190904105636
 測定日時 : 2019/09/04 (水) 10:56:36
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/04 (水) 09:55:51)
 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.	7.26E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.14E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.25E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.40E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F4904002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD18
 供試量 : 0.918 kg
 測定試料重量 : 0.918 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

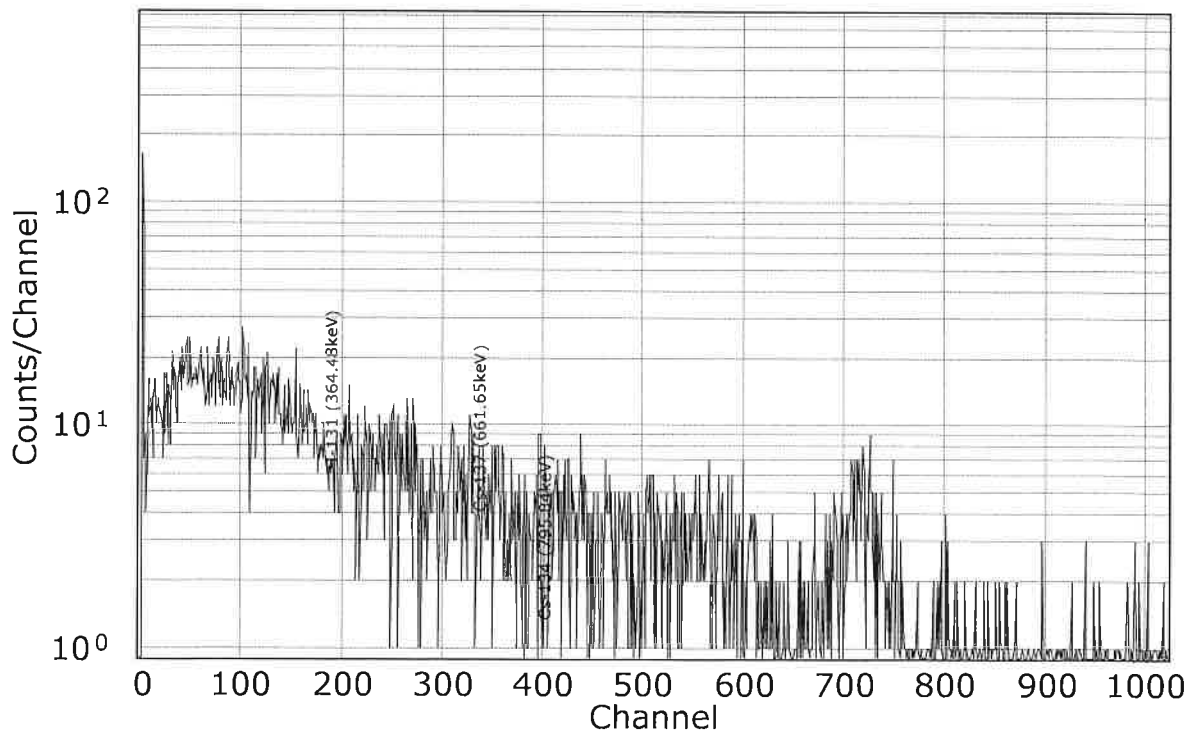
データID : S0120190904111552
 測定日時 : 2019/09/04 (水) 11:15:52
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/04 (水) 09:55:51)
 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.	7.44E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.15E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.46E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F4904003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : UNK17UPE
 供試量 : 0.942 kg
 測定試料重量 : 0.942 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

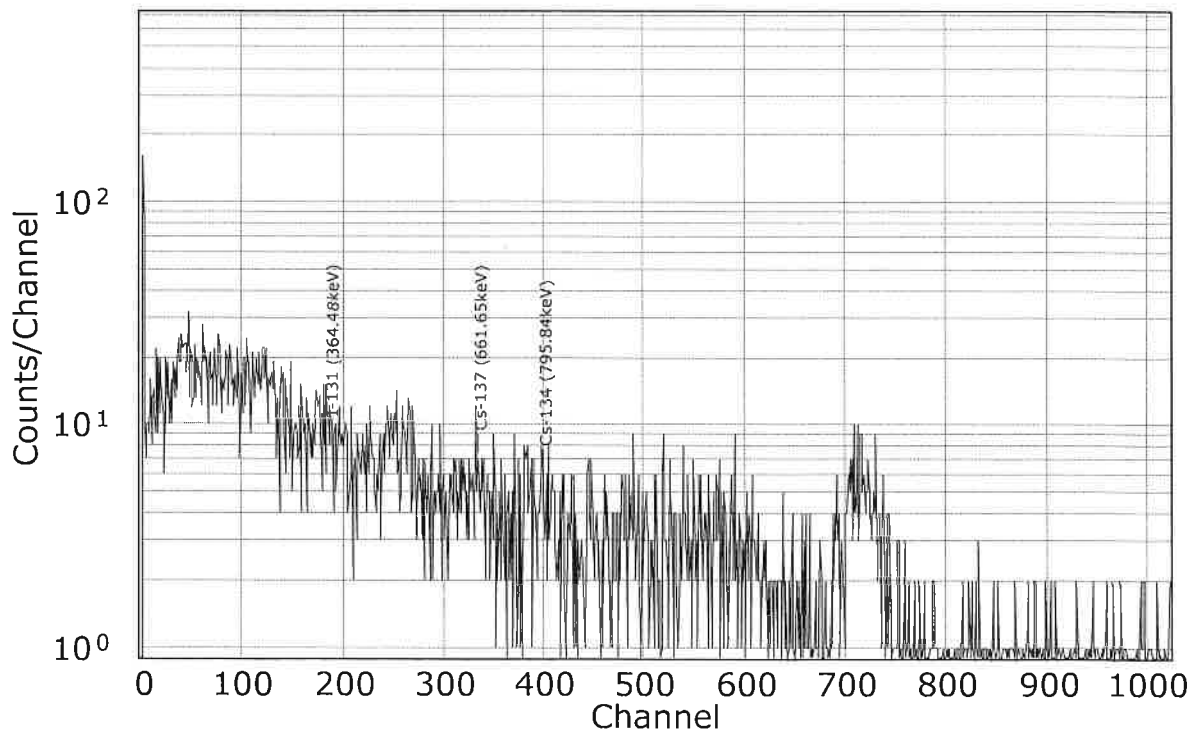
データID : S0120190904115100
 測定日時 : 2019/09/04 (水) 11:51:00
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/04 (水) 09:55:51)
 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.	7.31E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.15E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.26E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.41E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F4904004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング16
 供試量 : 0.885 kg
 測定試料重量 : 0.885 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

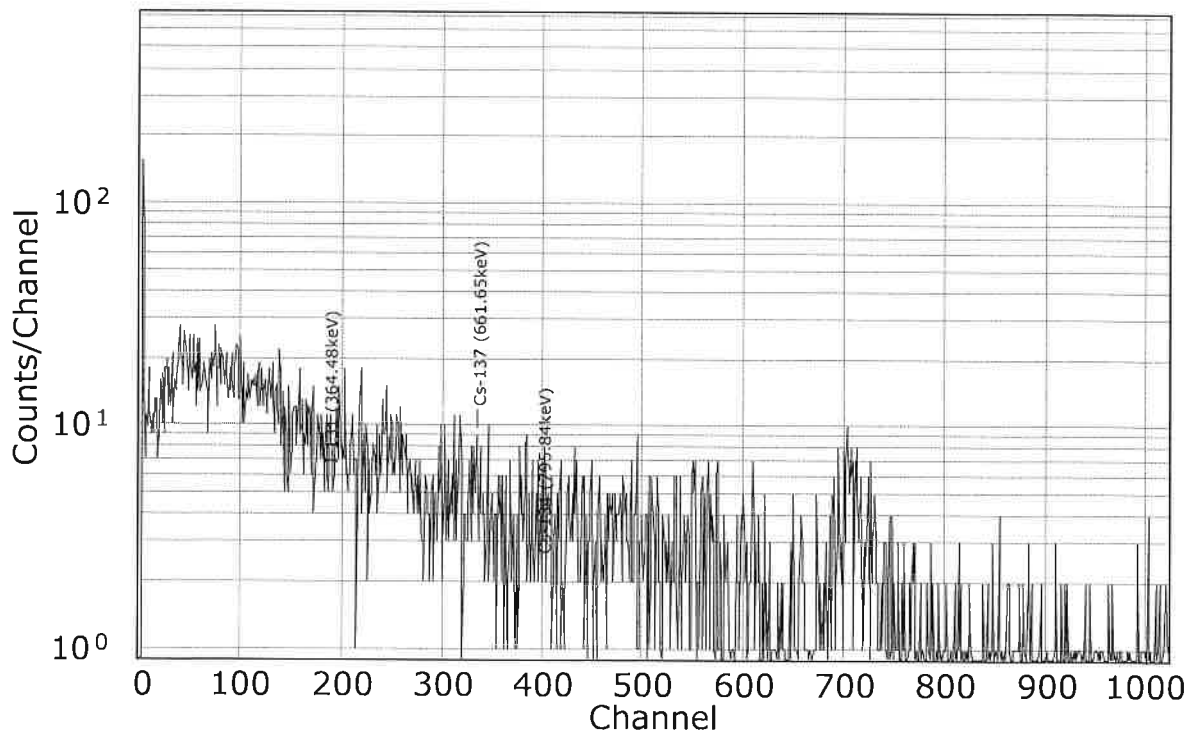
データID : S0120190904124015
 測定日時 : 2019/09/04 (水) 12:40:15
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/09/04 (水) 09:55:51)
 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.	7.55E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.15E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.45E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F4904005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : Nキング16
 供試量 : 0.908 kg
 測定試料重量 : 0.908 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120190904130408
 測定日時 : 2019/09/04 (水) 13:04:08
 測定時間 : 18 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 : 2019/09/04 (水) 09:55:51)
 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.	7.60E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.20E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.52E+01) (誤差は3σ)

