



(株)アグリテクノ 御中

2019年11月26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: F4B1A005~F4B1A008
 受付日: 2019年11月18日
 測定日: 2019年11月26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 FD17.5 (大関)	検出せず ($<7.52\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.6\text{Bq/kg}$)	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 ($<6.98\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング15 (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 ($<11.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング18 (大関)	検出せず ($<7.59\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	

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 : F4B1A005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD17.5
 供試量 : 0.932 kg
 測定試料重量 : 0.932 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

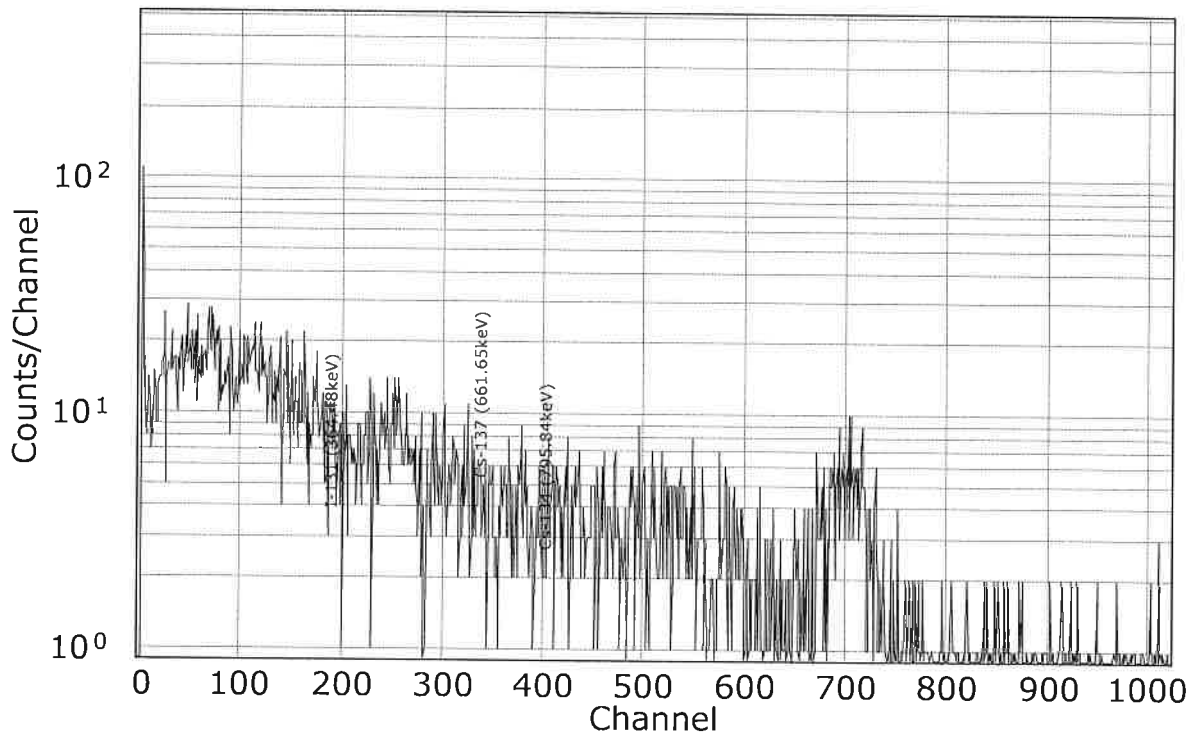
データID : S0120191126125057
 測定日時 : 2019/11/26 (火) 12:50:57
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/11/26 (火) 09:49:38)
 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.	7.52E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.16E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.27E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.43E+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 : F4B1A006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD18
 供試量 : 0.971 kg
 測定試料重量 : 0.971 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

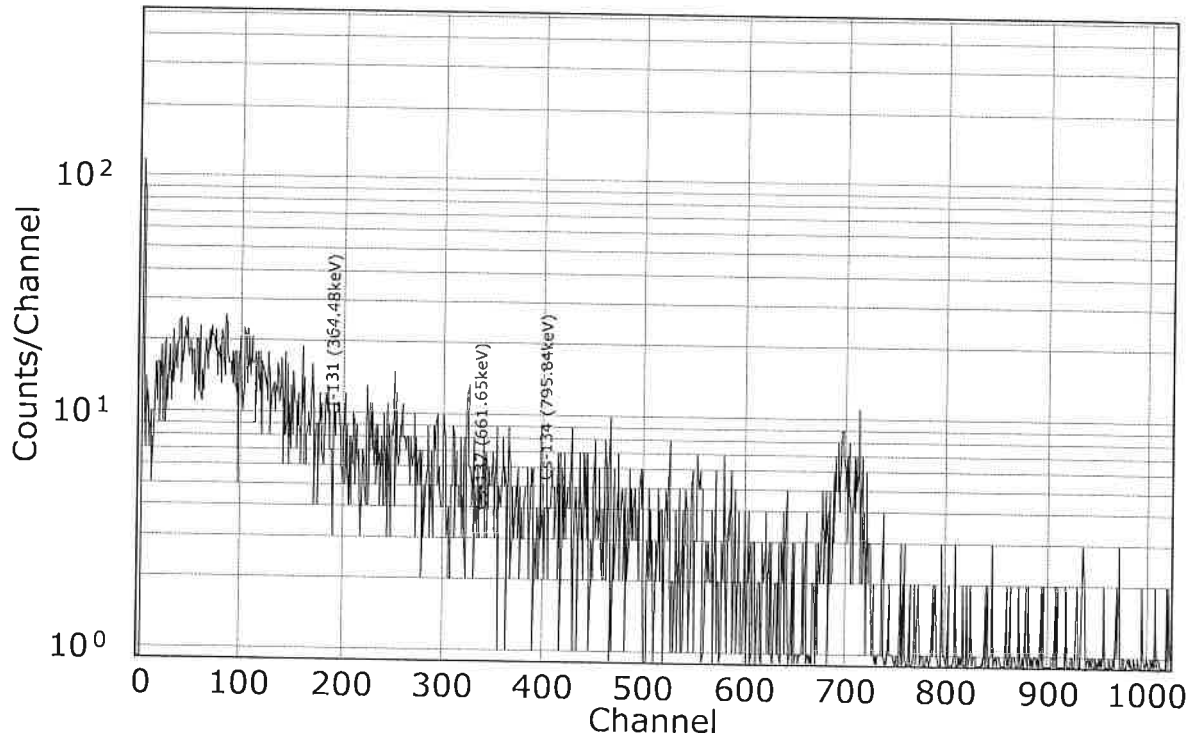
データID : S0120191126133303
 測定日時 : 2019/11/26 (火) 13:33:03
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/11/26 (火) 09:49:38)
 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.	6.98E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.13E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.28E+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 : F4B1A007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 0.92 kg
 測定試料重量 : 0.92 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

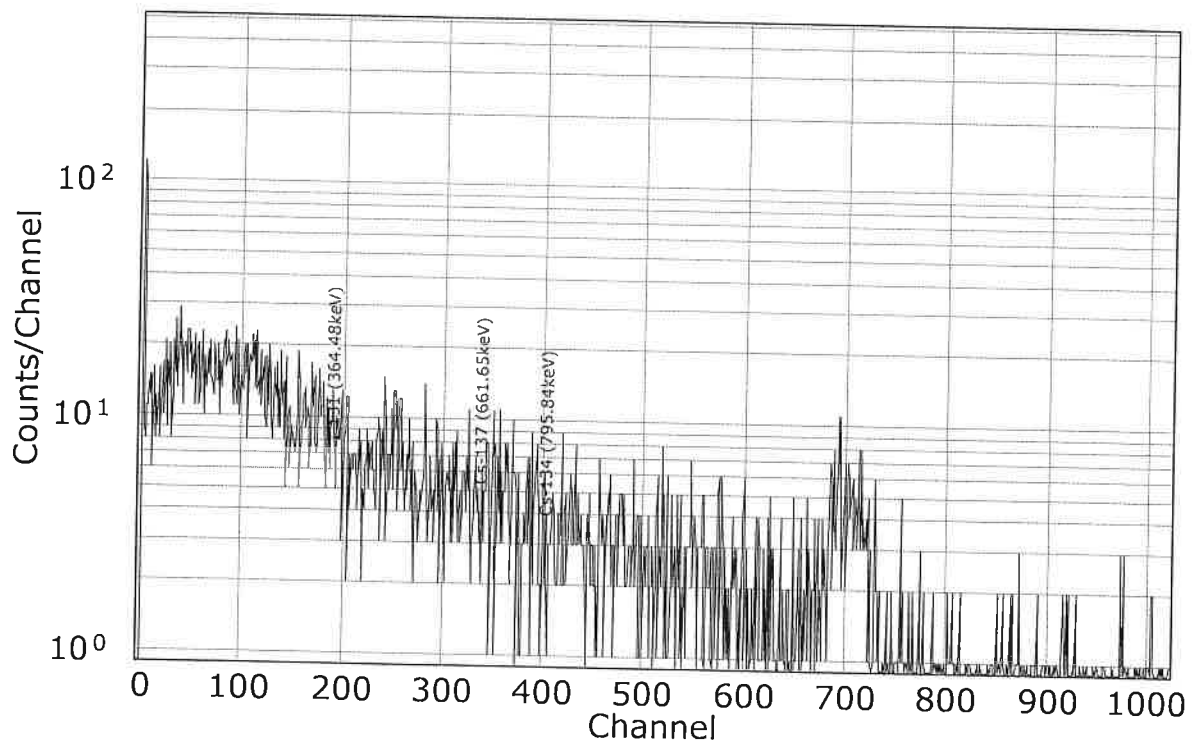
データID : S0120191126140622
 測定日時 : 2019/11/26 (火) 14:06:22
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2019/11/26 (火) 09:49:38)
 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.	1.17E+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.	(2.47E+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 : F4B1A008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング18
 供試量 : 0.89 kg
 測定試料重量 : 0.89 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120191126154144
 測定日時 : 2019/11/26 (火) 15:41:44
 測定時間 : 18 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: 2019/11/26 (火) 09:49:38)
 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.	7.59E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.19E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.31E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.50E+01) (誤差は3σ)

