



(株)アグリテクノ 御中

2020年5月27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: F551B006~F551B009
受付日: 2020年5月11日
測定日: 2020年5月27日
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 FD16 (第3)	検出せず ($<7.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.7\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 FD18 (第3)	検出せず ($<7.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 UNK15.5UP (第3)	検出せず ($<7.33\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート15・16 MIX (第3)	検出せず ($<7.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.1\text{Bq/kg}$)	

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 : 第3農場
 検体番号 : F551B006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : FD16
 供試量 : 0.909 kg
 測定試料重量 : 0.909 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

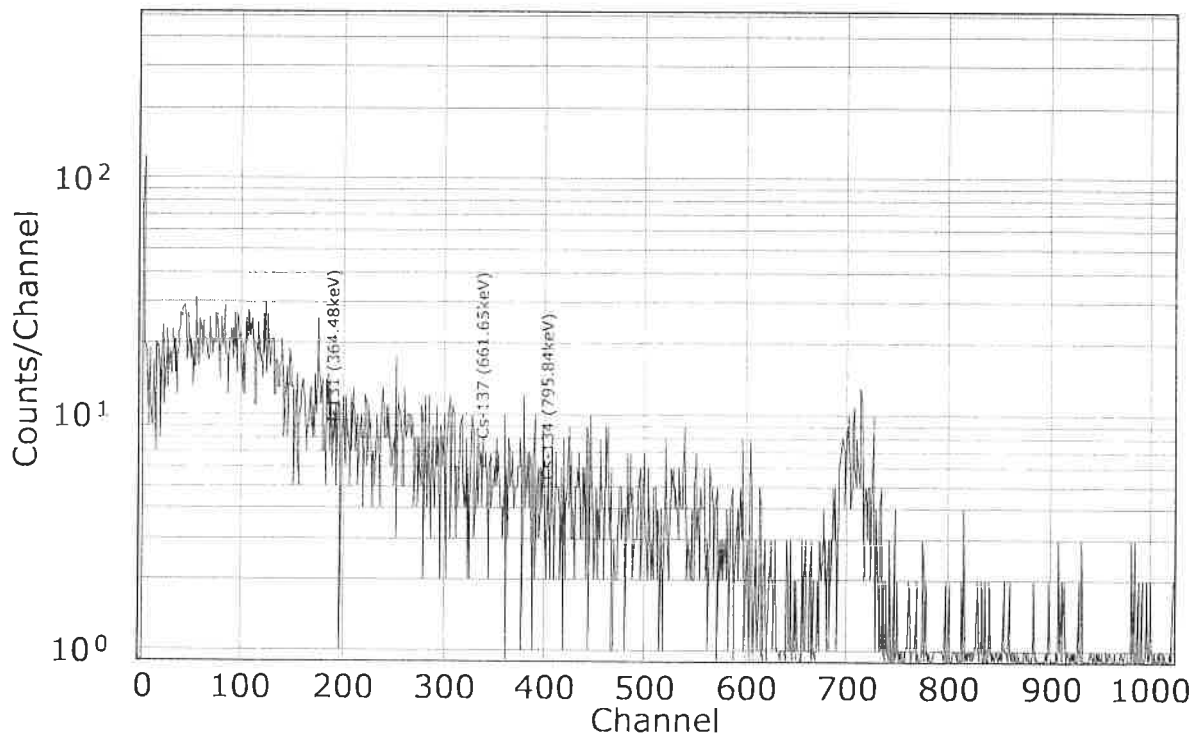
データID : S0120200527154929
 測定日時 : 2020/05/27 (水) 15:49:29
 測定時間 : 20分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/05/27 (水) 10:45:00)
 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.	1.17E+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 : 第3農場
 検体番号 : F551B007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD18
 供試量 : 0.966 kg
 測定試料重量 : 0.966 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

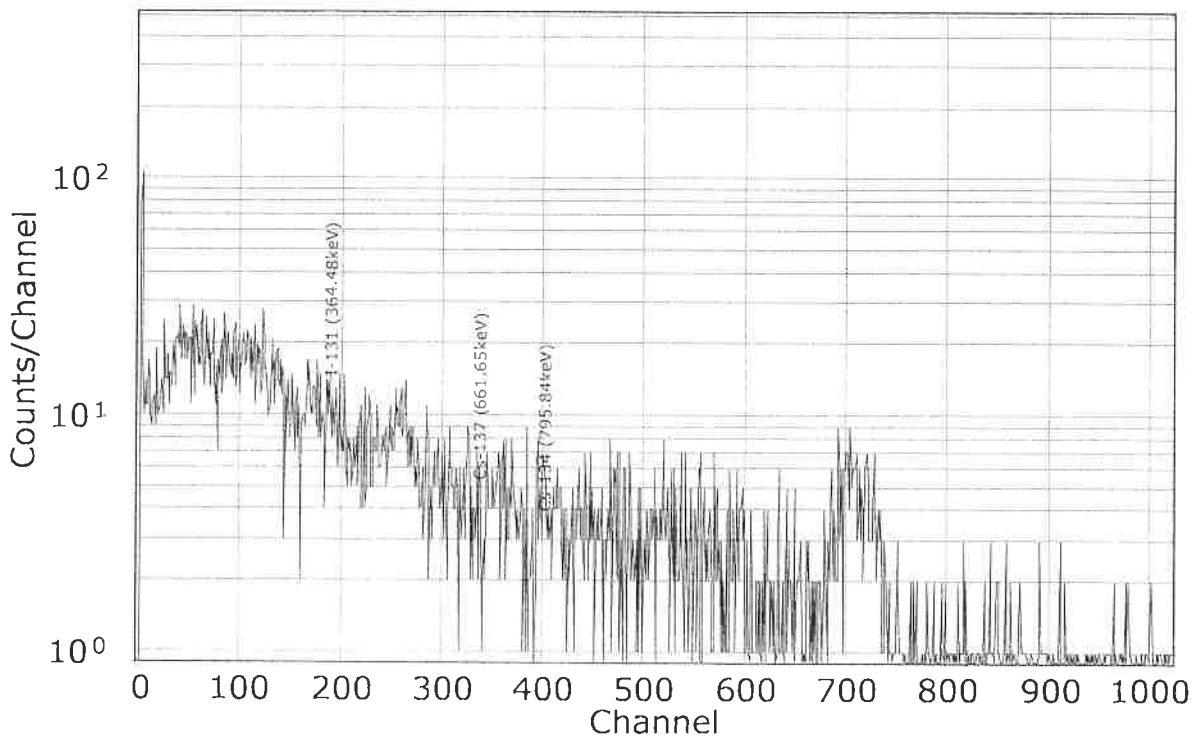
データID : S0120200527161122
 測定日時 : 2020/05/27 (水) 16:11:22
 測定時間 : 18分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/05/27 (水) 10:45:00)
 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.	7.38E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.12E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.22E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.34E+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 : 第3農場
 検体番号 : F551B008
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : UNK15.5UP
 供試量 : 0.943 kg
 測定試料重量 : 0.943 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

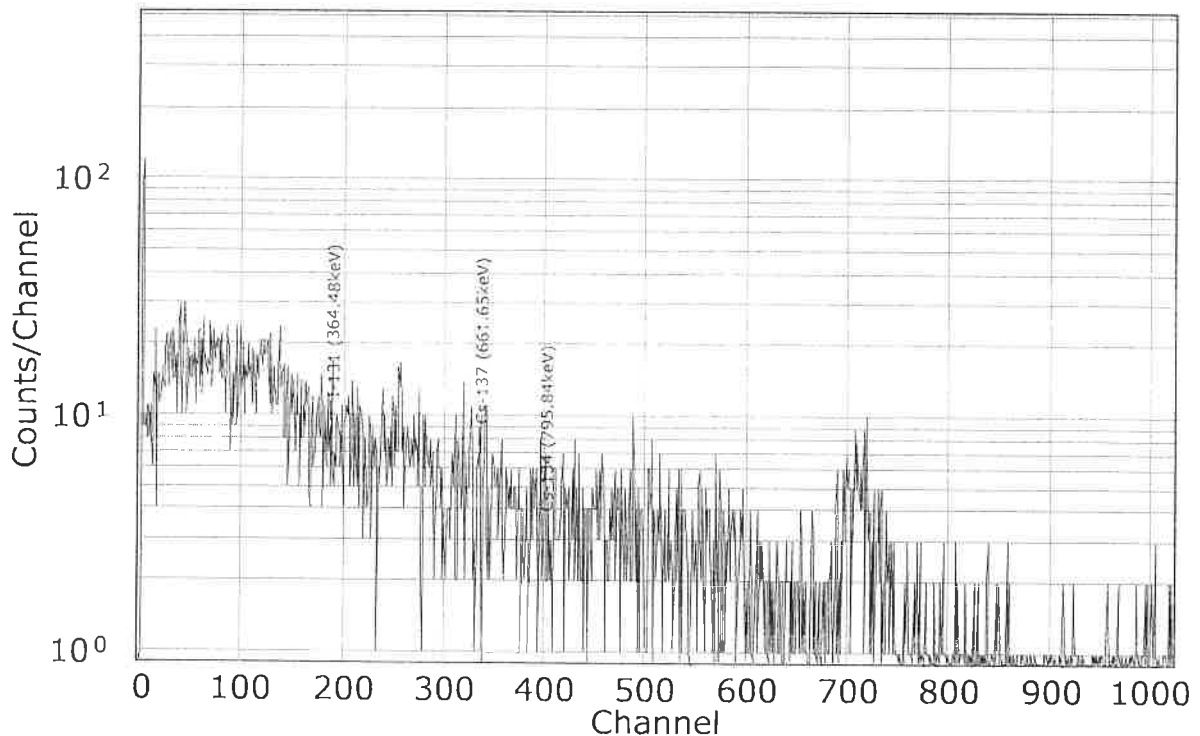
データID : S0120200527163432
 測定日時 : 2020/05/27 (水) 16:34:32
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/05/27 (水) 10:45:00)
 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.	7.33E+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.	1.27E+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 : 第3農場
 検体番号 : F551B009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : エキスパート15. 16MIX
 供試量 : 0.91 kg
 測定試料重量 : 0.91 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120200527165739
 測定日時 : 2020/05/27 (水) 16:57:39
 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 : 2020/05/27 (水) 10:45:00)
 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.	7.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	1.11E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	1.24E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(2.35E+01) (誤差は3σ)

