

(株)アグリテクノ 御中

2018年3月16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: F3310008~F3310012
受付日: 2018年3月12日
測定日: 2018年3月16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 18アップ (大関)	検出せず ($<7.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が 160Bq/kg 以下
飼料 エキスパート17 (大関)	検出せず ($<7.40\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート 17.18MIX (大関)	検出せず ($<7.93\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス15 (大関)	検出せず ($<7.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 アグリエッグ15 (大関)	検出せず ($<7.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$)	

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 : F3310008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 18アップ
 供試量 : 0.954 kg
 測定試料重量 : 0.954 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

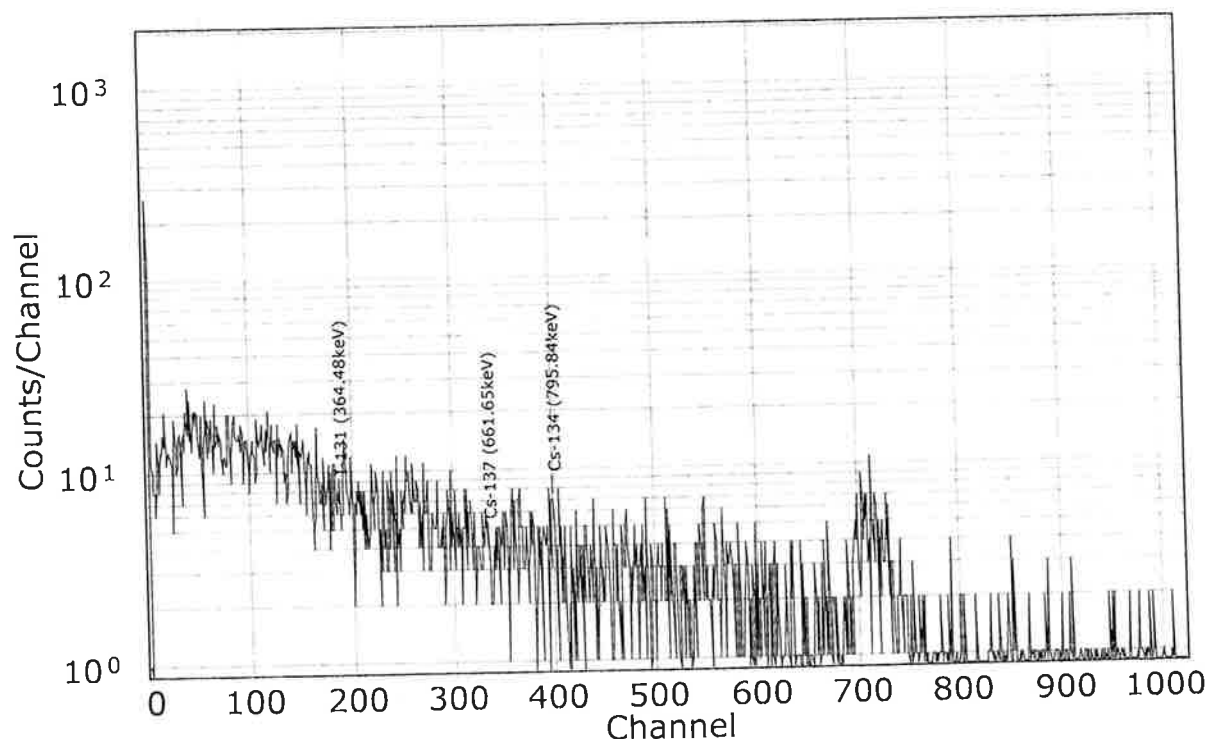
データID : S0120180316140313
 測定日時 : 2018/03/16 (金) 14:03:13
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/03/16 (金) 09:56:04)
 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.	7.80E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.34E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.57E+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 : F3310009
 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17
 供試量 : 0.988 kg
 測定試料重量 : 0.988 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

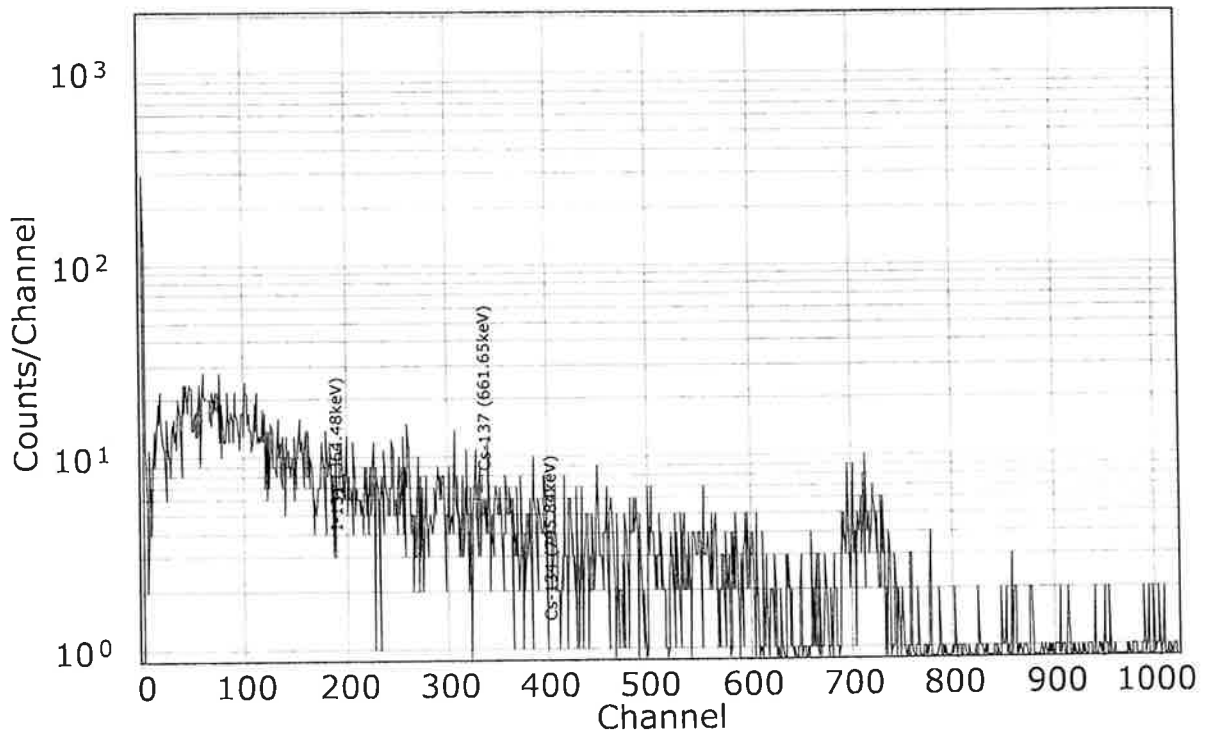
データID : S0120180316142031
 測定日時 : 2018/03/16 (金) 14:20:31
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/03/16 (金) 09:56:04)
 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.	7.40E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.60E+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 : F3310010
 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17. 18MIX
 供試量 : 0.935 kg
 測定試料重量 : 0.935 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

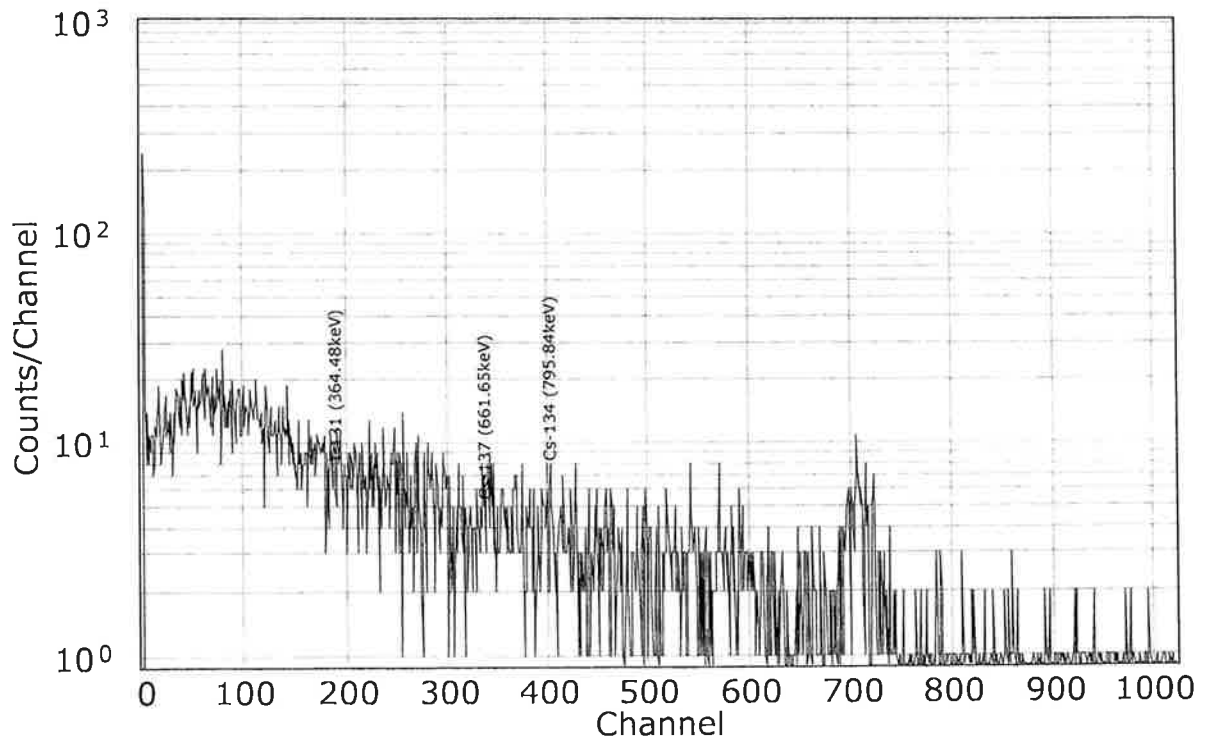
データID : S0120180316143718
 測定日時 : 2018/03/16 (金) 14:37:18
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/03/16 (金) 09:56:04)
 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.	7.93E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.25E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.63E+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 : F3310011
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス15
 供試量 : 0.934 kg
 測定試料重量 : 0.934 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

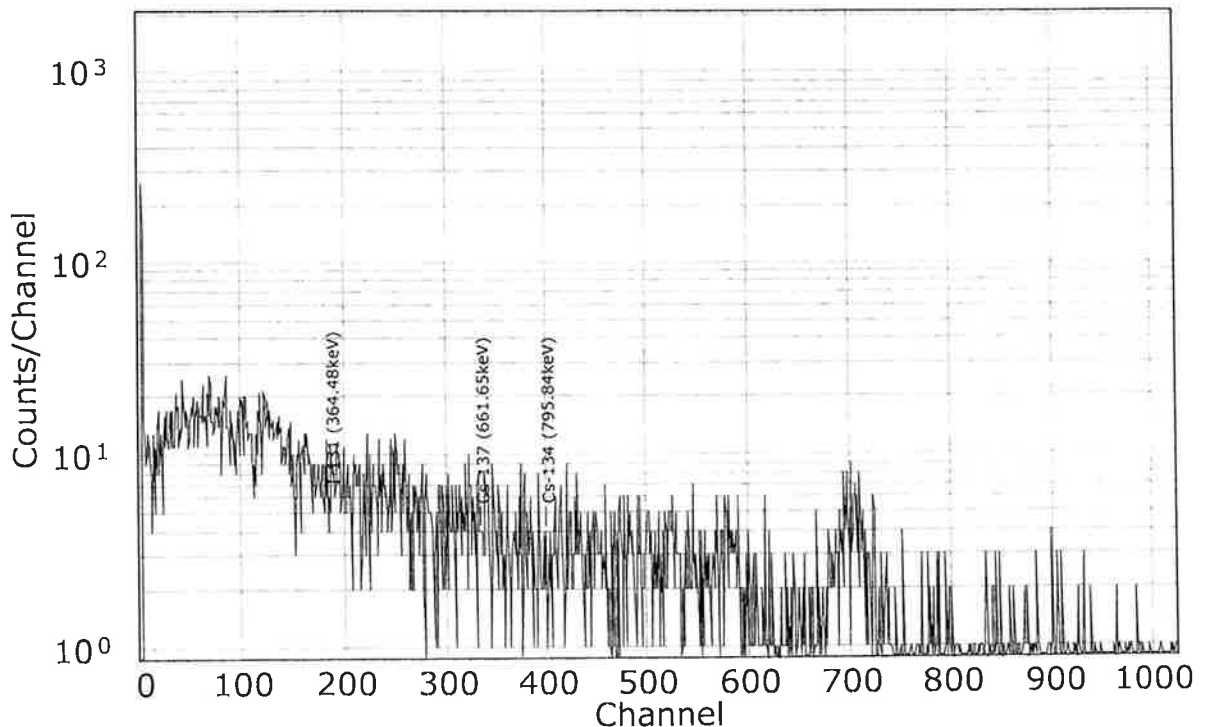
データID : S0120180316145406
 測定日時 : 2018/03/16 (金) 14:54:06
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/03/16 (金) 09:56:04)
 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.	7.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.21E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.57E+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 : F3310012
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アグリエッグ15
 供試量 : 0.915 kg
 測定試料重量 : 0.915 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120180316153225
 測定日時 : 2018/03/16 (金) 15:32:25
 測定時間 : 17 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: 2018/03/16 (金) 09:56:04)
 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.	7.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.22E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.58E+01) (誤差は3σ)

