



(株)アグリテクノ 御中

2016年6月9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: F1608007~F1608011
受付日: 2016年6月8日
測定日: 2016年6月9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 17アップ (第1)	検出せず ($<7.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.9\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 155アップ (第1)	検出せず ($<7.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA18 (第1)	検出せず ($<7.70\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA15.16 MIX (第1)	検出せず ($<7.59\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA17.18 MIX (第1)	検出せず ($<7.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.1\text{Bq/kg}$)	

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1農場
 検体番号 : F1608007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.95 kg
 測定試料重量 : 0.95 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

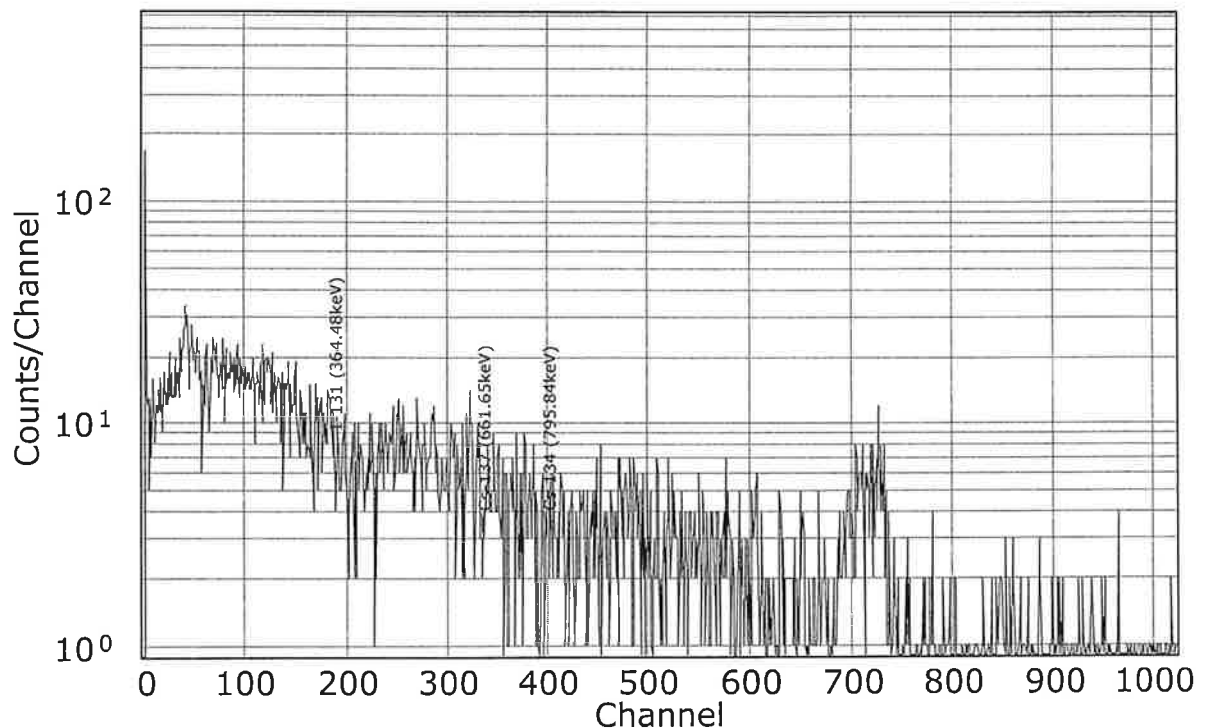
データID : S0120160608142338
 測定日時 : 2016/06/08 (水) 14:23:38
 測定時間 : 16.57 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/06/08 (水) 09:42:53)
 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.	1.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.68E+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1農場
 検体番号 : F1608008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 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 】

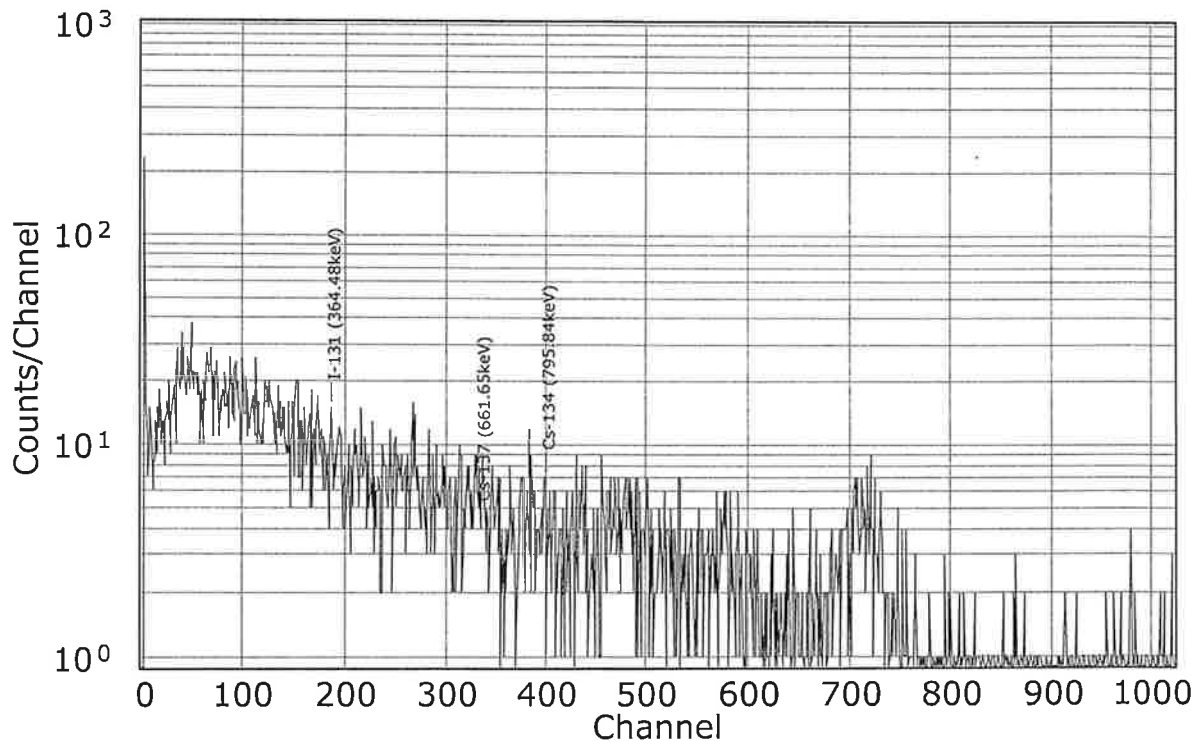
データID : S0120160608144118
 測定日時 : 2016/06/08 (水) 14:41:18
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/06/08 (水) 09:42:53)
 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.	7.45E+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.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.48E+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1農場
 検体番号 : F1608009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA18
 供試量 : 0.898 kg
 測定試料重量 : 0.898 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

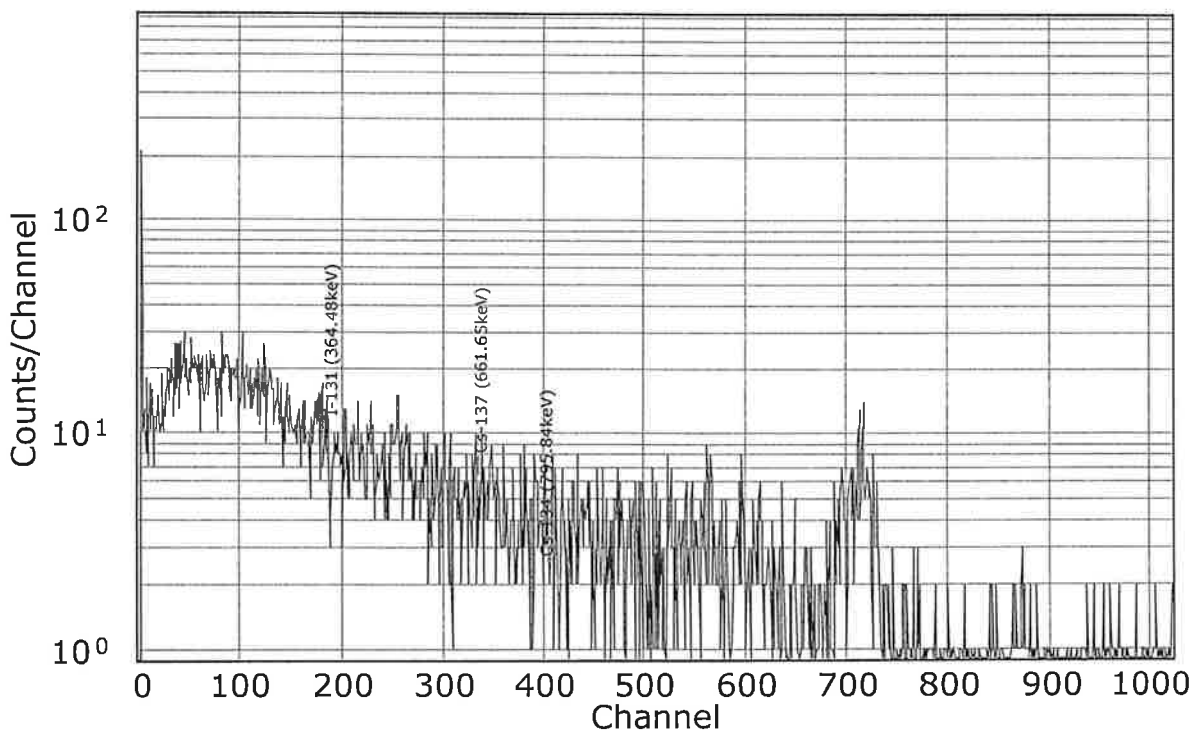
データID : S0120160608151122
 測定日時 : 2016/06/08 (水) 15:11:22
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/06/08 (水) 09:42:53)
 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.	7.70E+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.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.49E+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1農場
 検体番号 : F1608010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA15. 16MIX
 供試量 : 0.947 kg
 測定試料重量 : 0.947 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

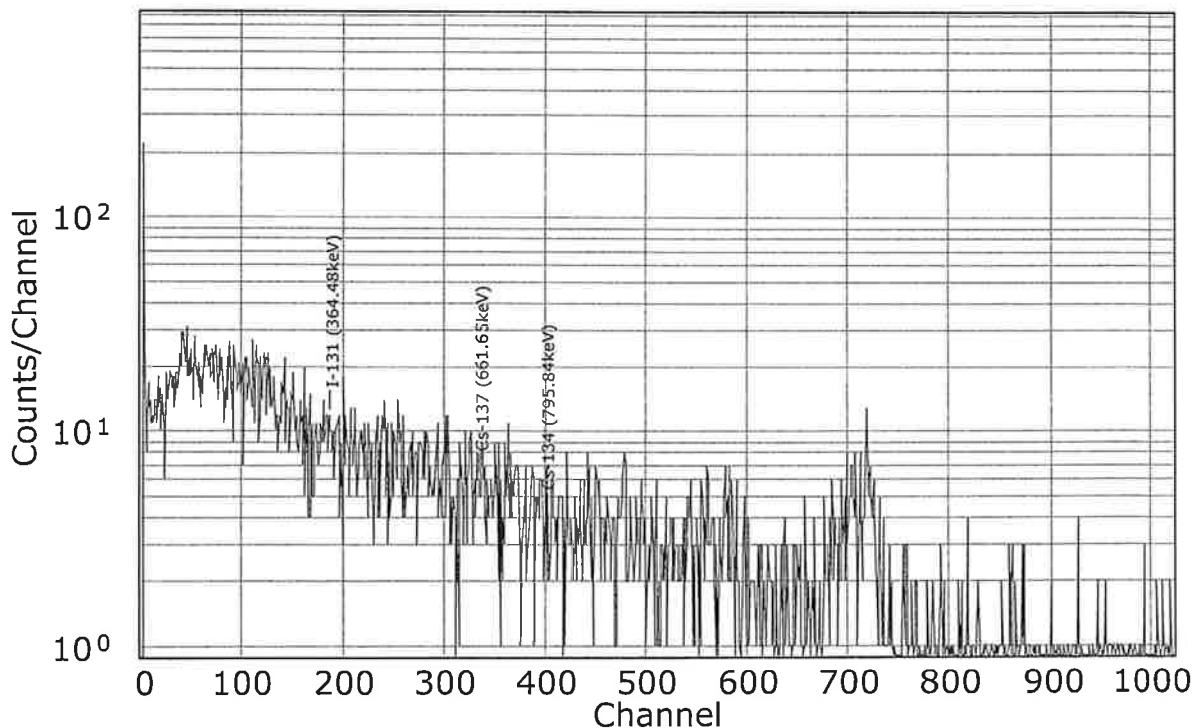
データID : S0120160608153220
 測定日時 : 2016/06/08 (水) 15:32:20
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/06/08 (水) 09:42:53)
 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.	1.21E+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.	(2.53E+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1農場
 検体番号 : F1608011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA17.18MIX
 供試量 : 0.921 kg
 測定試料重量 : 0.921 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160608155127
 測定日時 : 2016/06/08 (水) 15:51:27
 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: 2016/06/08 (水) 09:42:53)
 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.	7.62E+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.	1.34E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.55E+01) (誤差は3σ)

