

(株)アグリテクノ 御中

2016年7月21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126-7
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: F1715001~F1715006
 受付日: 2016年7月12日
 測定日: 2016年7月21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 キング16 (第3)	検出せず (<7.58Bq/kg) ¹	検出せず (<8.36Bq/kg)	検出せず (<12.2Bq/kg)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 キング17 (第3)	検出せず (<7.90Bq/kg) ¹	検出せず (<13.5Bq/kg)	検出せず (<12.2Bq/kg)	
飼料 キング15.16 MIX (第3)	検出せず (<7.71Bq/kg) ¹	検出せず (<13.6Bq/kg)	検出せず (<12.4Bq/kg)	
飼料 エキスパート18 (第3)	検出せず (<7.79Bq/kg) ¹	検出せず (<13.2Bq/kg)	検出せず (<12.2Bq/kg)	
飼料 エキスパート 15.16 MIX (第3)	検出せず (<7.66Bq/kg) ¹	検出せず (<13.2Bq/kg)	検出せず (<11.8Bq/kg)	
飼料 スイーツエッグ 17 (第3)	検出せず (<8.06Bq/kg) ¹	検出せず (<14.3Bq/kg)	検出せず (<12.7Bq/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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715001
 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 : 0.954 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 】

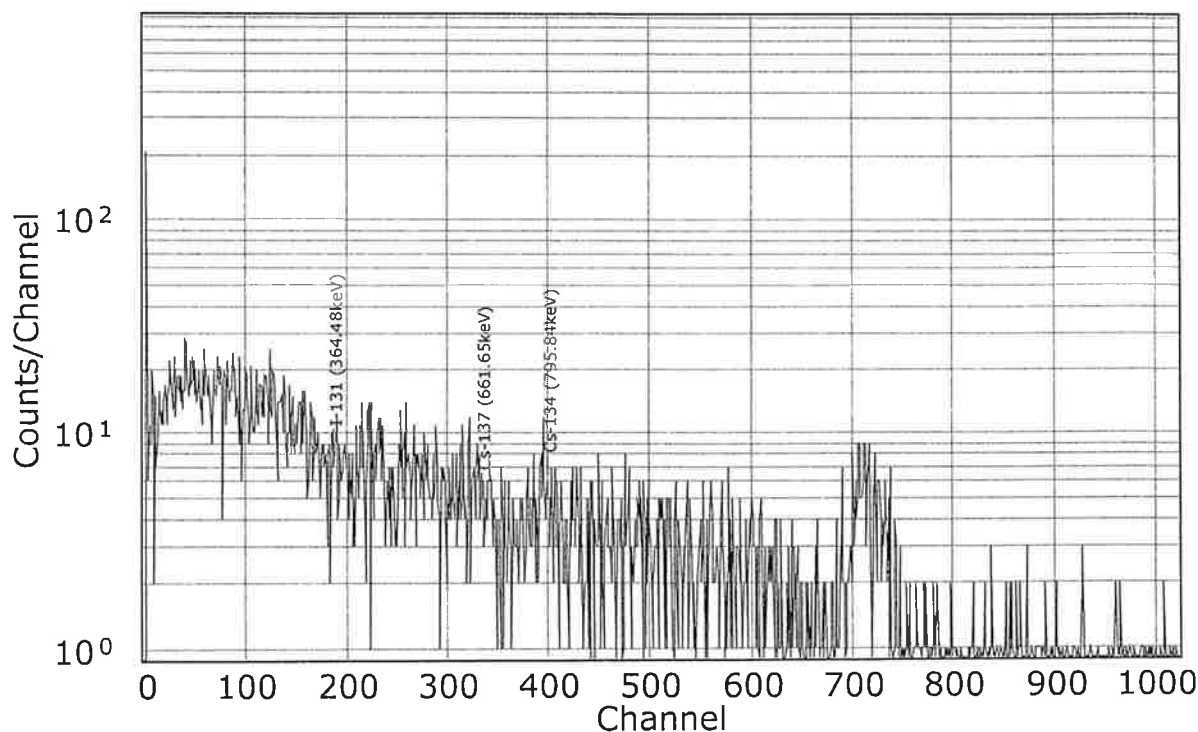
データID : S0120160721112430
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 11:24:30
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	7.58E+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.	8.36E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.05E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング17
 供試量 : 0.94 kg
 測定試料重量 : 0.94 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

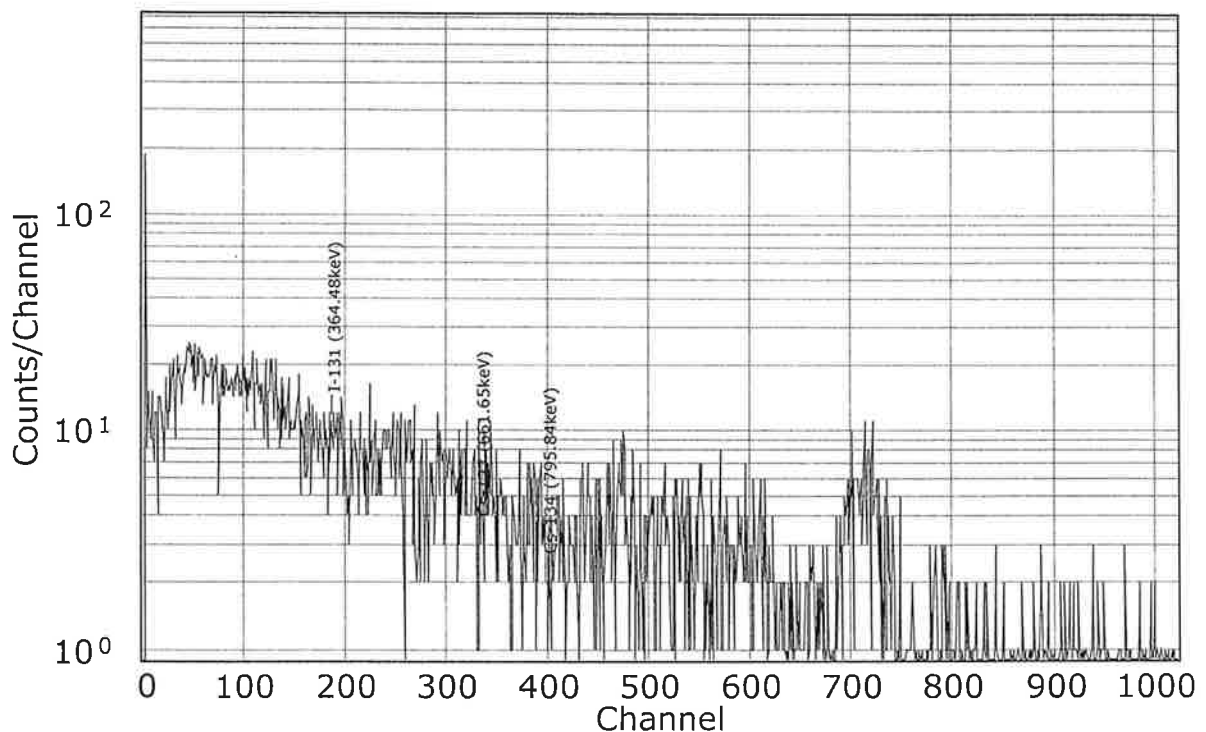
データID : S0120160721114225
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 11:42:25
 測定時間 : 17分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	7.90E+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.	1.35E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15. 16MIX
 供試量 : 0.952 kg
 測定試料重量 : 0.952 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

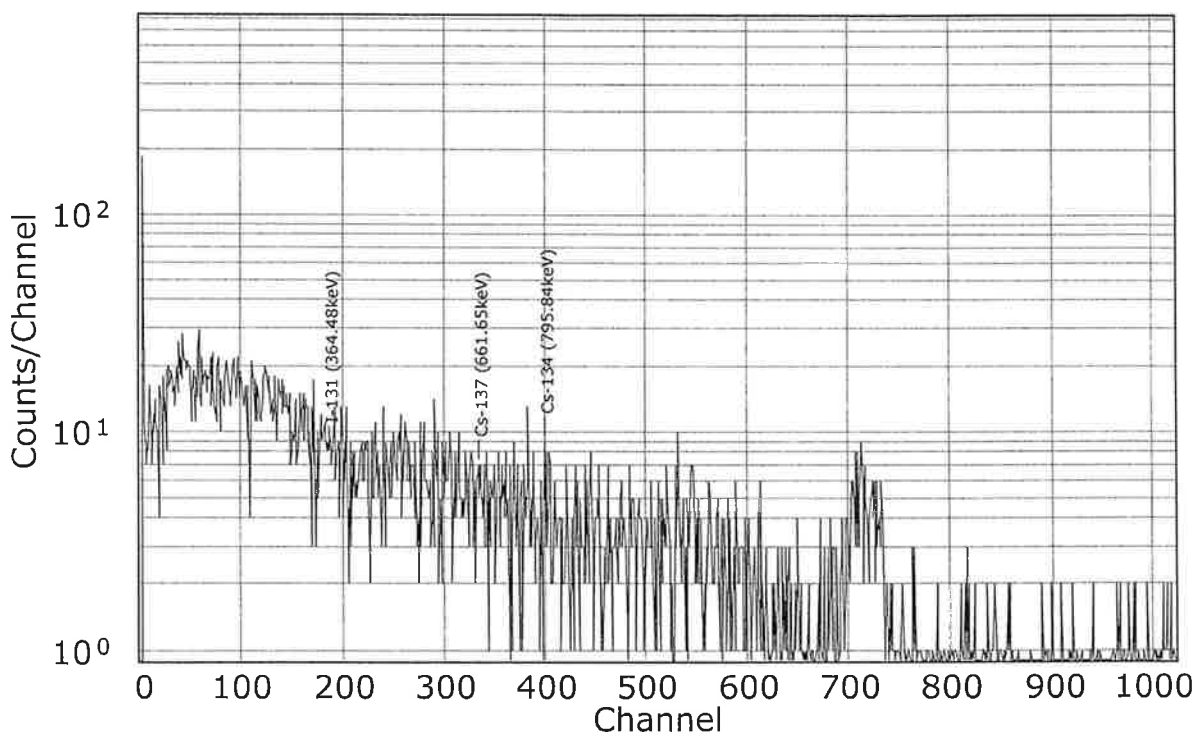
データID : S0120160721120331
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 12:03:31
 測定時間 : 17分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	7.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.24E+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.	(2.60E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715004
 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18
 供試量 : 0.955 kg
 測定試料重量 : 0.955 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

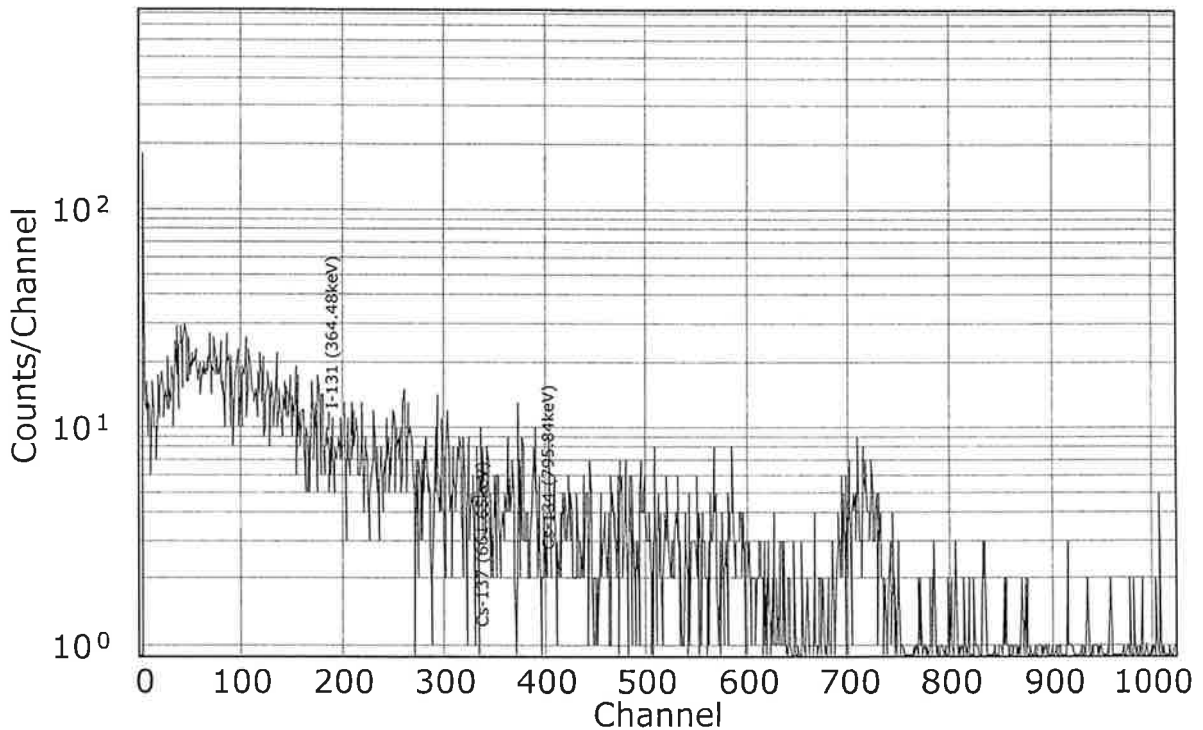
データID : S0120160721122137
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 12:21:37
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	7.79E+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.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.55E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715005
 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 : 0.964 kg
 測定試料重量 : 0.964 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

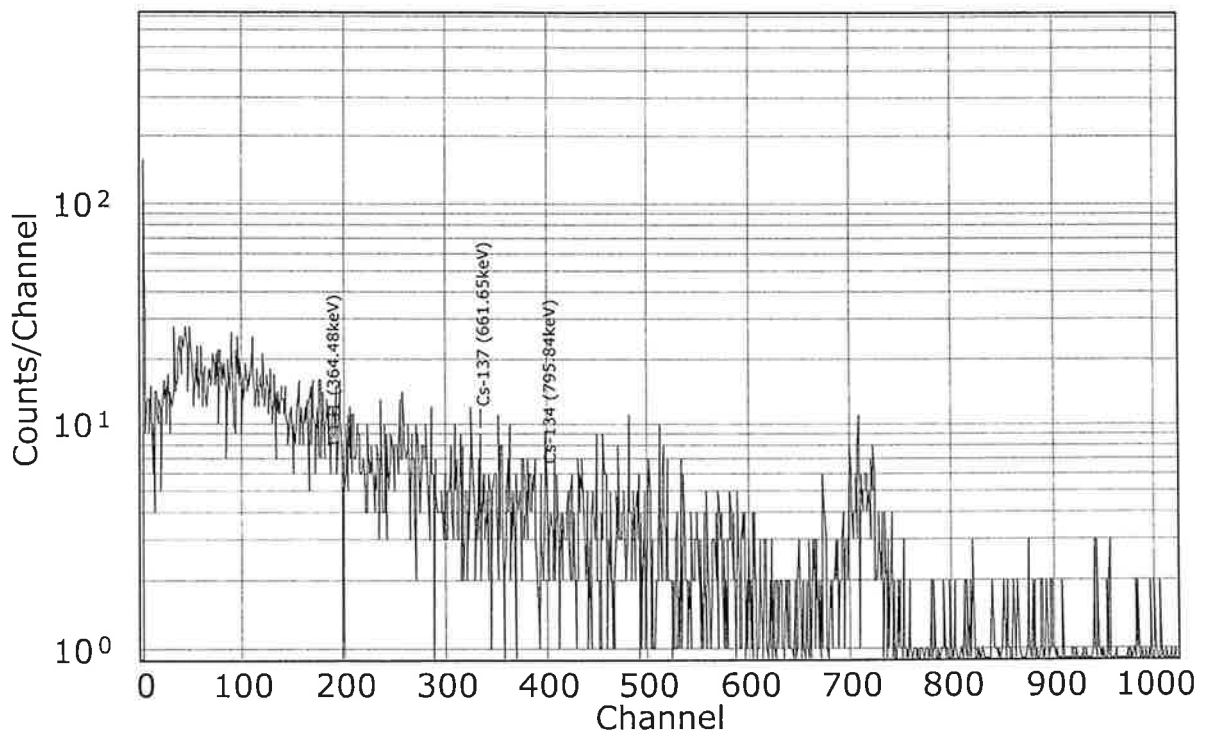
データID : S0120160721124755
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 12:47:55
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	7.66E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.18E+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.	(2.50E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F1715006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : スイーツエッグ17
 供試量 : 0.902 kg
 測定試料重量 : 0.902 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160721131754
 測定日時 : 2016/07/21 (木) 13:17:54
 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: 2016/07/21 (木) 09:25:45)
 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.	8.06E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.27E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.70E+01) (誤差は3σ)

