



(株)アグリテクノ 御中

2016年8月22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 25-7
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: F1816001～F1816005
受付日: 2016年8月8日
測定日: 2016年8月22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E (第2)	検出せず ($<8.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 キング18 (第2)	検出せず ($<7.75\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス18 (第2)	検出せず ($<7.92\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート18 (第2)	検出せず ($<8.15\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート 16.17MIX (第2)	検出せず ($<7.82\text{Bq/kg}$) 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 : 第2農場
 検体番号 : F1816001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 18アップE
 供試量 : 0.949 kg
 測定試料重量 : 0.949 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

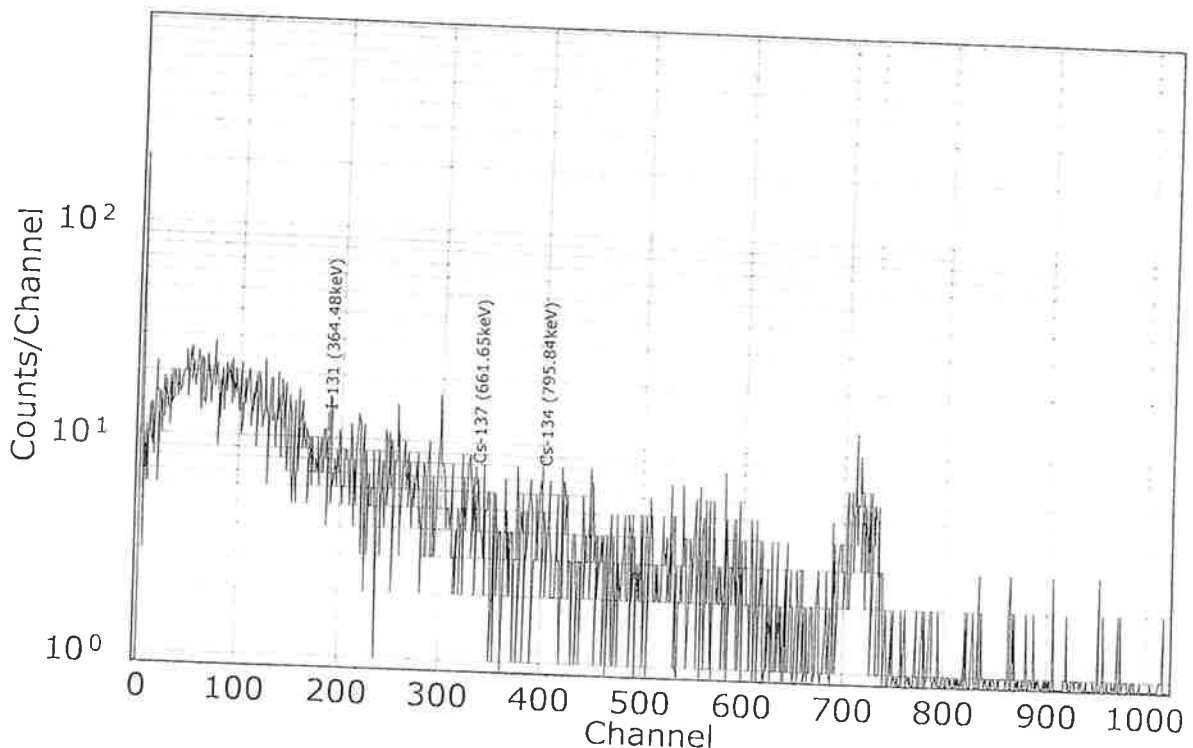
データID : S0120160822122743
 測定日時 : 2016/08/22 (月) 12:27:43
 測定時間 : 16分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/22 (月) 11:13:34)
 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.	8.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.26E+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.	(2.63E+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 : 第2農場
 検体番号 : F1816002
 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 : 0.968 kg
 測定試料重量 : 0.968 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

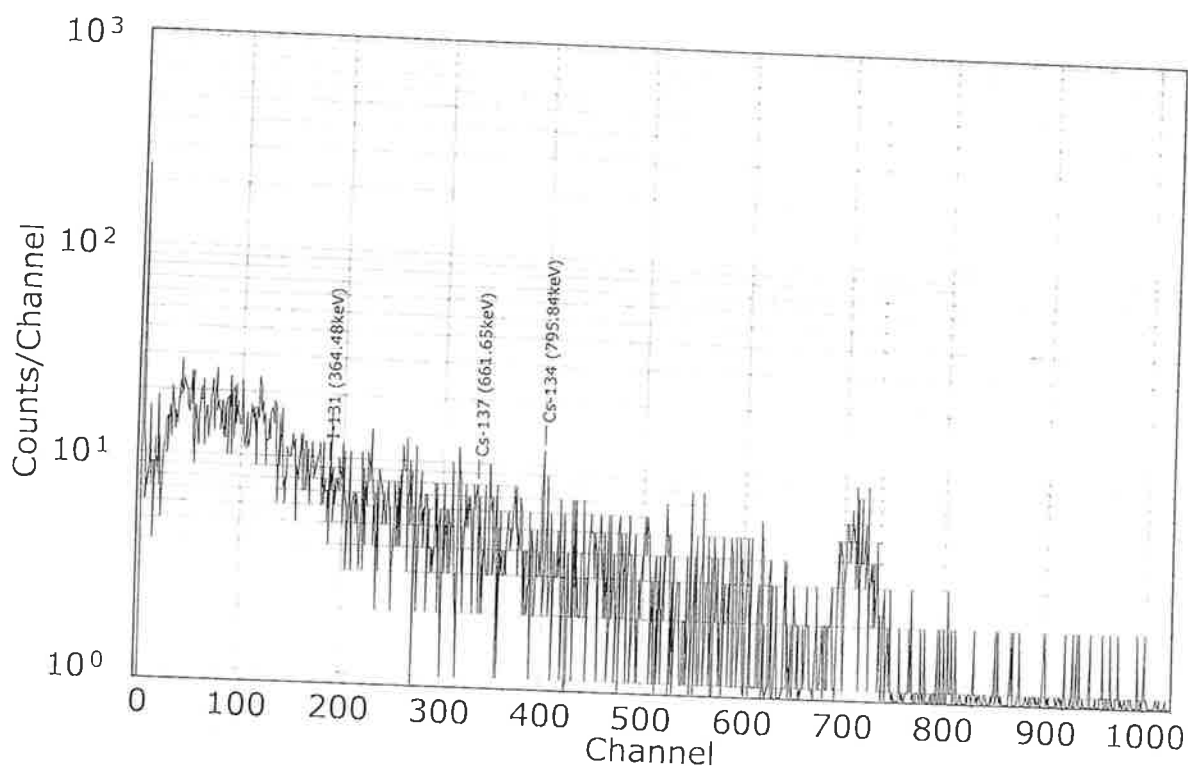
データID : S0120160822130933
 測定日時 : 2016/08/22 (月) 13:09:33
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/22 (月) 11:13:34)
 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.	7.75E+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.	1.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+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2農場
 検体番号 : F1816003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス18
 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 】

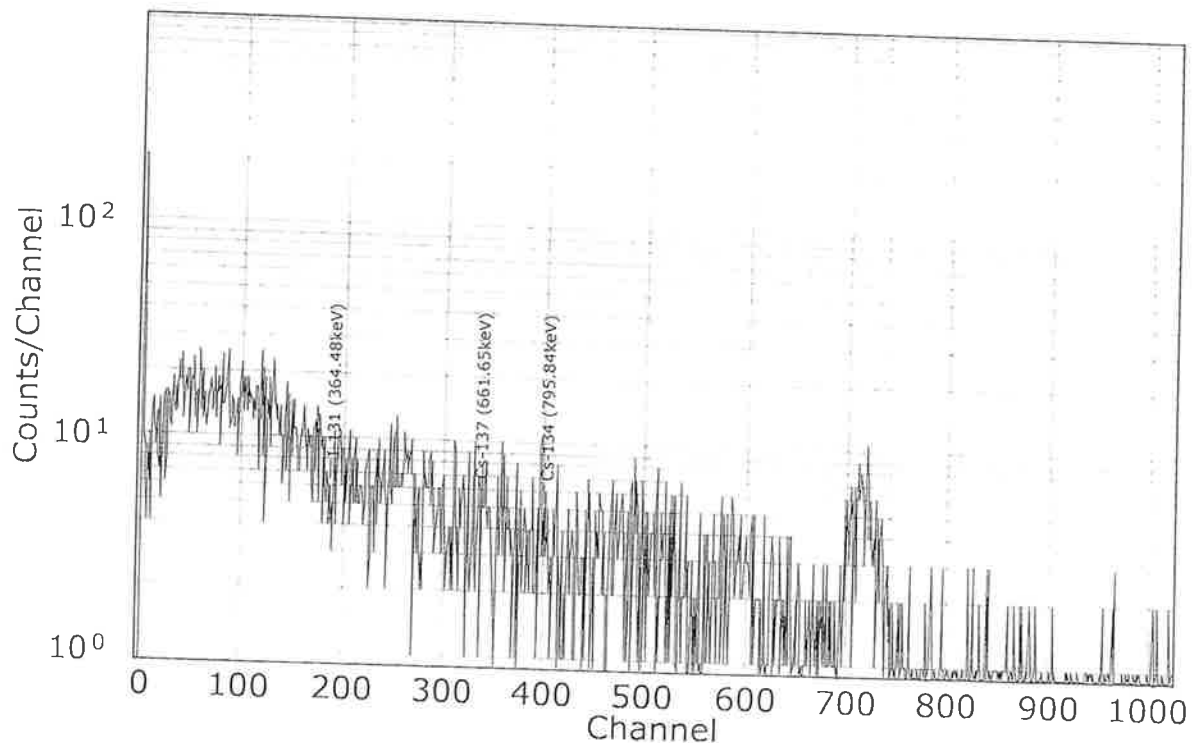
データID : S0120160822132621
 測定日時 : 2016/08/22 (月) 13:26:21
 測定時間 : 16分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/22 (月) 11:13:34)
 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.	7.92E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.26E+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.	(2.65E+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2農場
 検体番号 : F1816004
 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 : 0.915 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 】

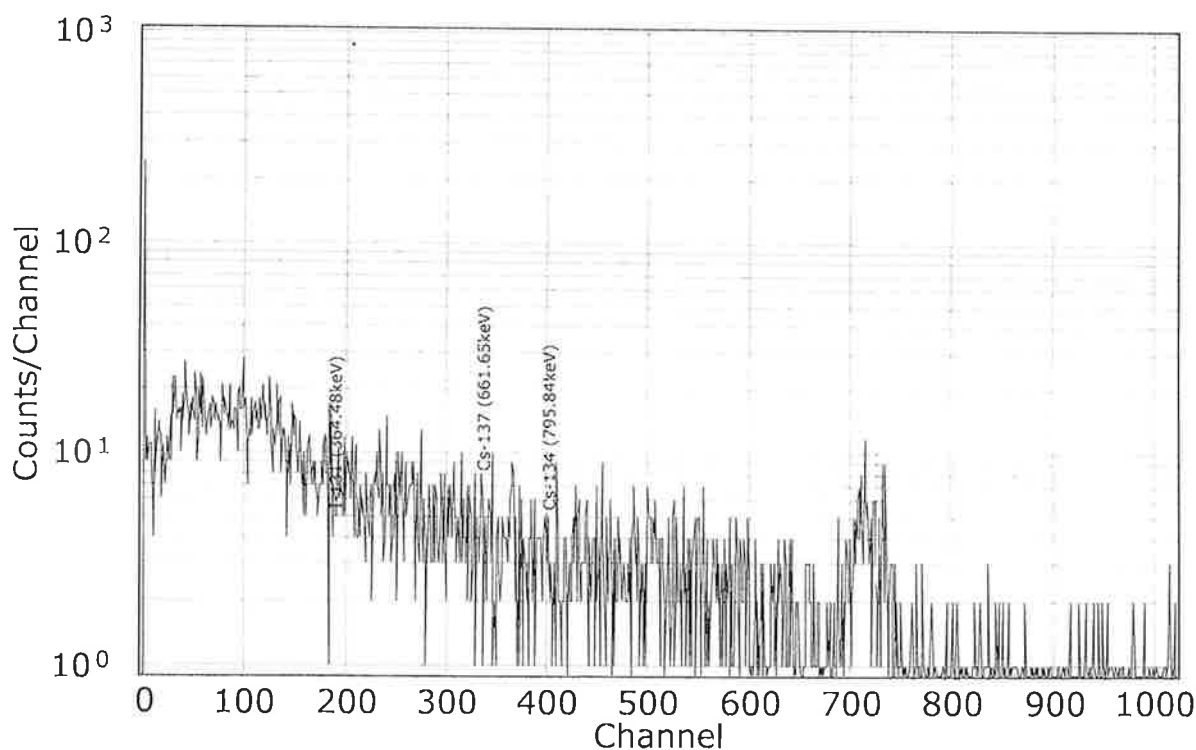
データID : S0120160822134432
 測定日時 : 2016/08/22 (月) 13:44:32
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/08/22 (月) 11:13:34)
 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.	8.15E+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.	1.39E+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 : 第2農場
 検体番号 : F1816005
 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16. 17MIX
 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 : S0120160822140303
 測定日時 : 2016/08/22 (月) 14:03:03
 測定時間 : 16 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: 2016/08/22 (月) 11:13:34)
 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.	7.82E+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)

