

(株) アグリテクノ 御中

2014年9月3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: E903012~E903015
受付日: 2014年8月8日
測定日: 2014年9月3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 (第2)	検出せず ($<7.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.0\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が 160Bq/kg 以下
飼料 155アップE (第2)	検出せず ($<7.59\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング16 (第2)	検出せず ($<7.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス18 (第2)	検出せず ($<8.22\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	

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2農場
 検体番号 : E903012
 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 : 1.042 kg
 測定試料重量 : 1.042 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

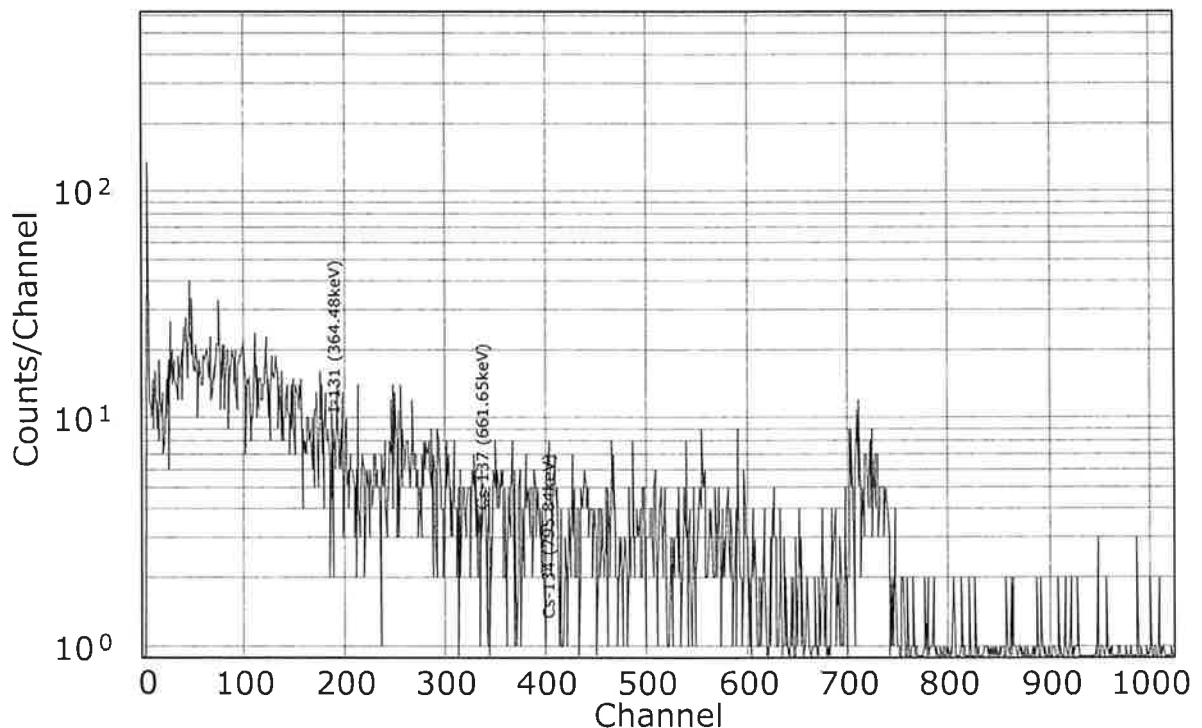
データID : S0120140903152421
 測定日時 : 2014/09/03 (水) 15:24:21
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/03 (水) 10:04:14)
 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.	7.57E+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.	1.31E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.51E+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 : E903013
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップE
 供試量 : 1.037 kg
 測定試料重量 : 1.037 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

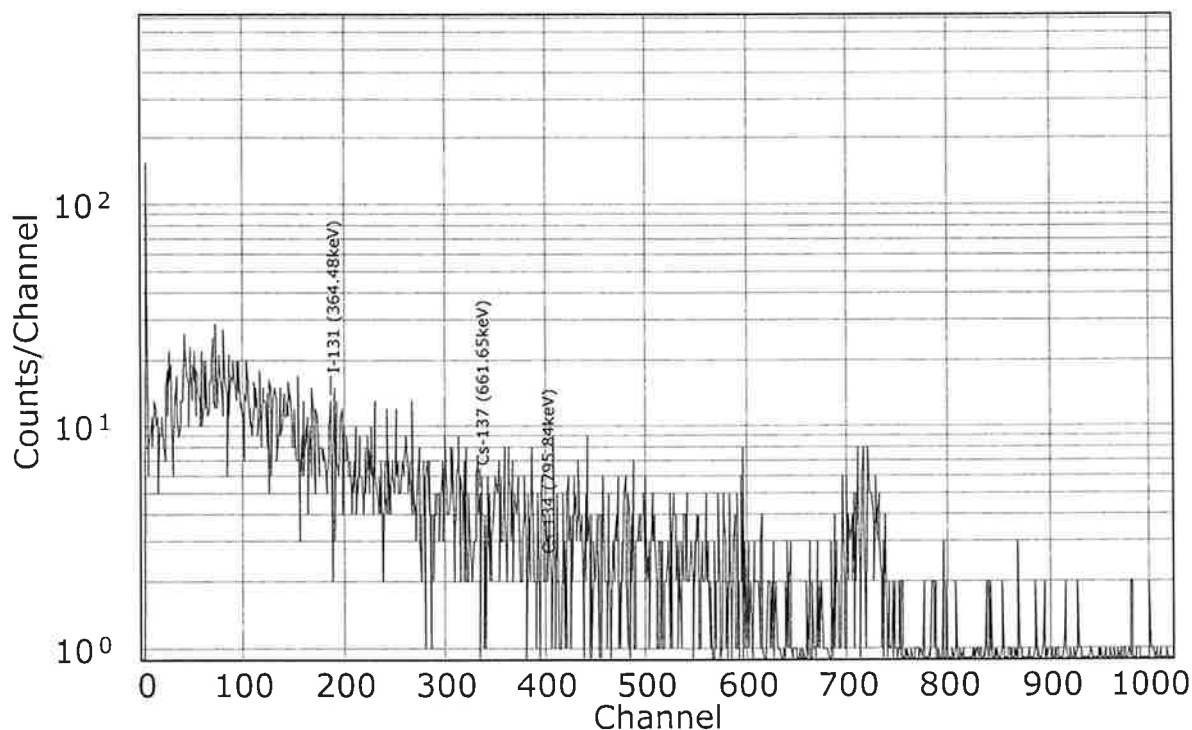
データID : S0120140903154030
 測定日時 : 2014/09/03 (水) 15:40:30
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/03 (水) 10:04:14)
 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.	1.15E+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2農場
 検体番号 : E903014
 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 : 1.039 kg
 測定試料重量 : 1.039 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

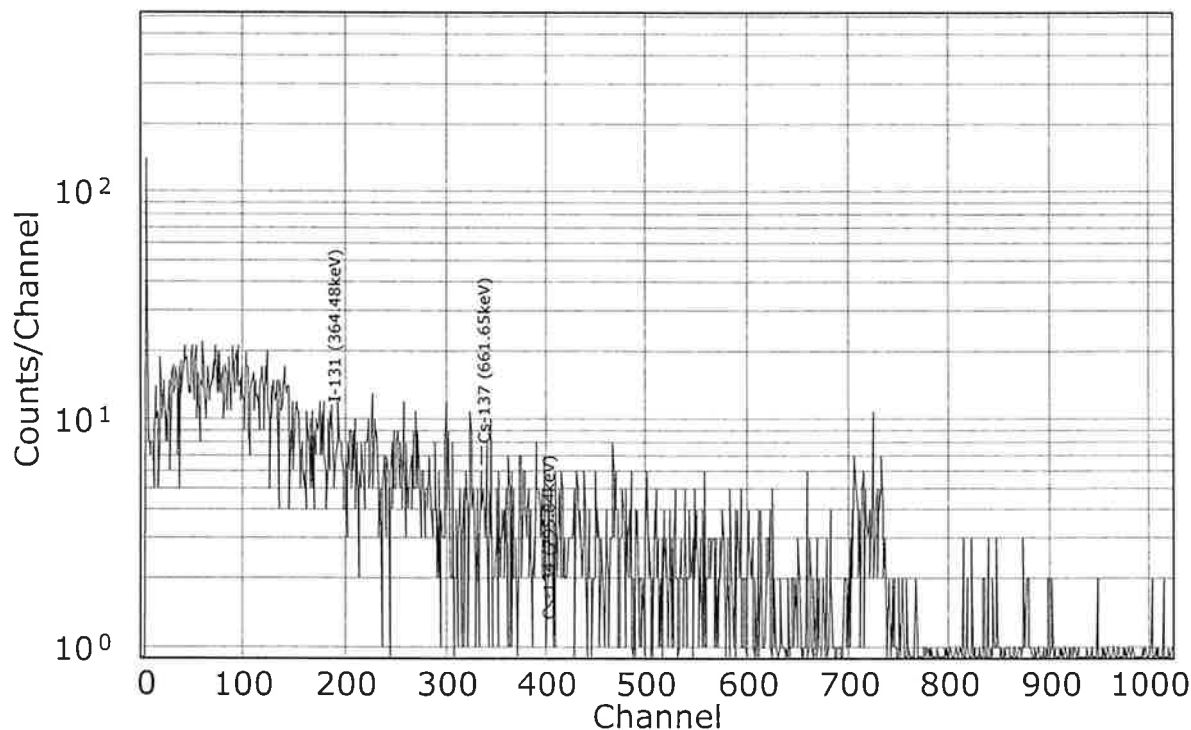
データID : S0120140903155625
 測定日時 : 2014/09/03 (水) 15:56:25
 測定時間 : 14.993 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/03 (水) 10:04:14)
 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.	7.42E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.14E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.25E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.39E+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 : E903015
 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 : 0.893 kg
 測定試料重量 : 0.893 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140903161226
 測定日時 : 2014/09/03 (水) 16:12:26
 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: 2014/09/03 (水) 10:04:14)
 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.	8.22E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.76E+01) (誤差は3σ)

