



(株)アグリテクノ 御中

2015年1月6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: F106006~F106010
受付日: 2014年12月8日
測定日: 2015年1月6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 17.155アップMIX (第2)	検出せず ($<8.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	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 15 (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 ($<12.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート 18 (第2)	検出せず ($<8.14\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス17 (第2)	検出せず ($<8.25\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス18 (第2)	検出せず ($<8.35\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.9\text{Bq/kg}$)	

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 : F106006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : 17・155アップMIX
 供試量 : 0.92 kg
 測定試料重量 : 0.92 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

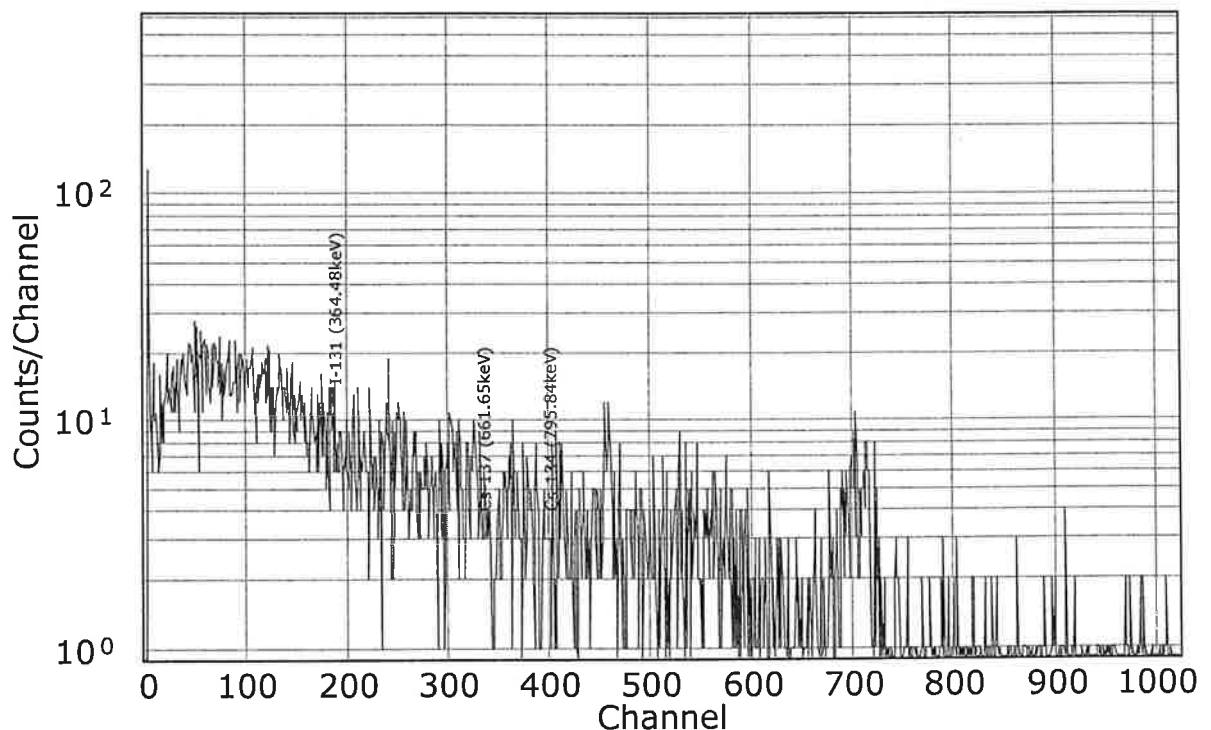
データID : S0120150106150926
 測定日時 : 2015/01/06 (火) 15:09:26
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/01/05 (月) 14:48:10)
 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.	8.38E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.30E+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.	(2.75E+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 : F106007
 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
 供試量 : 0.923 kg
 測定試料重量 : 0.923 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

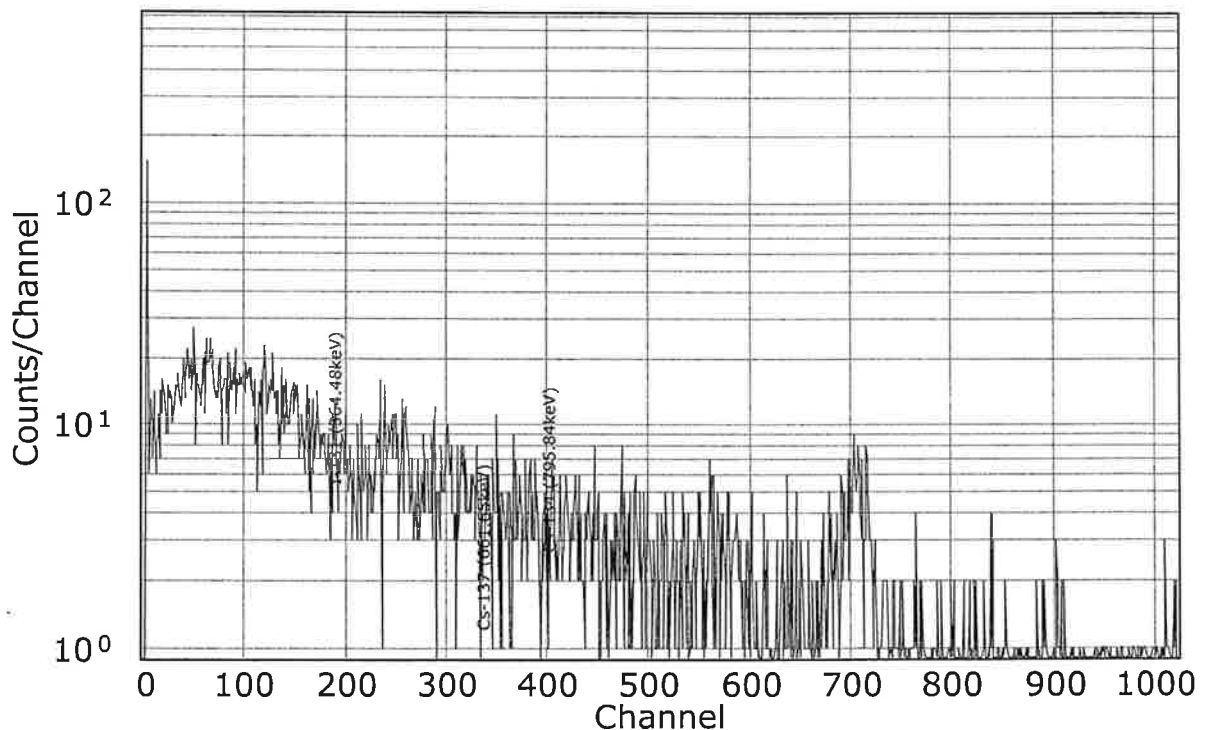
データID : S0120150106152610
 測定日時 : 2015/01/06 (火) 15:26:10
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/05 (月) 14:48:10)
 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.	1.28E+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.	(2.66E+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 : F106008
 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 : 0.924 kg
 測定試料重量 : 0.924 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

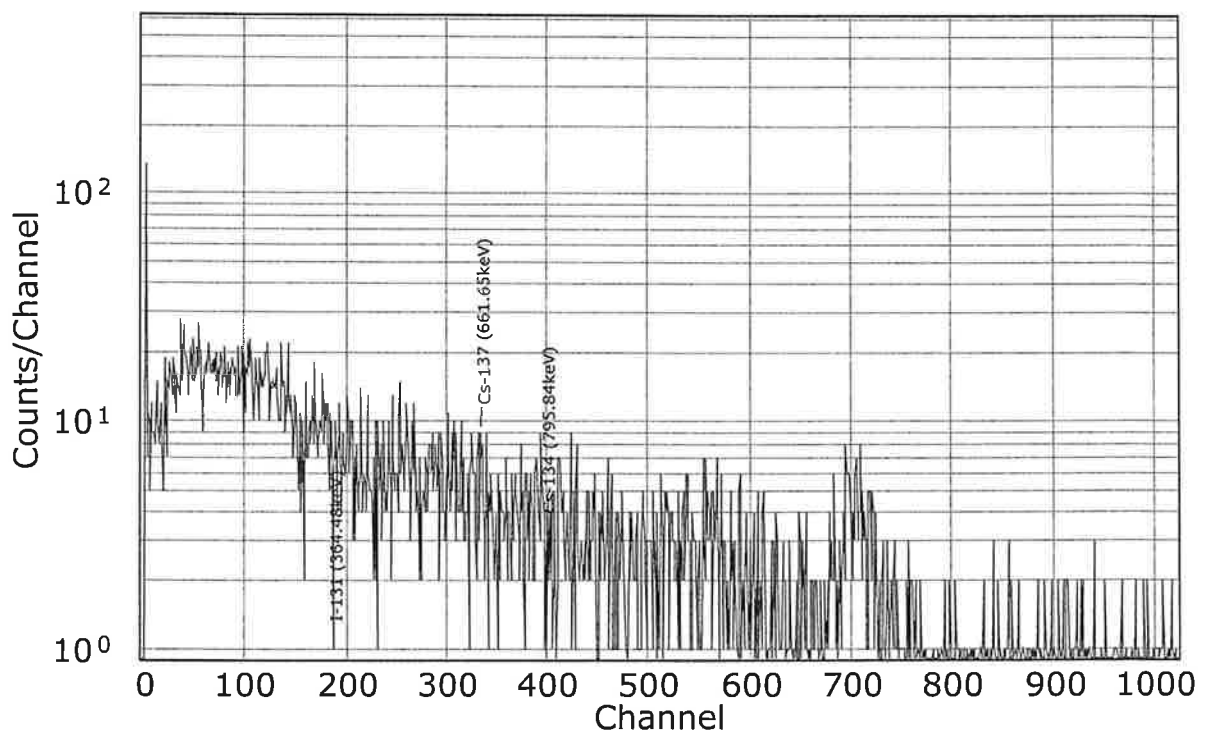
データID : S0120150106154245
 測定日時 : 2015/01/06 (火) 15:42:45
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 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: 2015/01/05 (月) 14:48:10)
 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.	8.14E+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.	1.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.71E+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 : F106009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス17
 供試量 : 0.863 kg
 測定試料重量 : 0.863 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

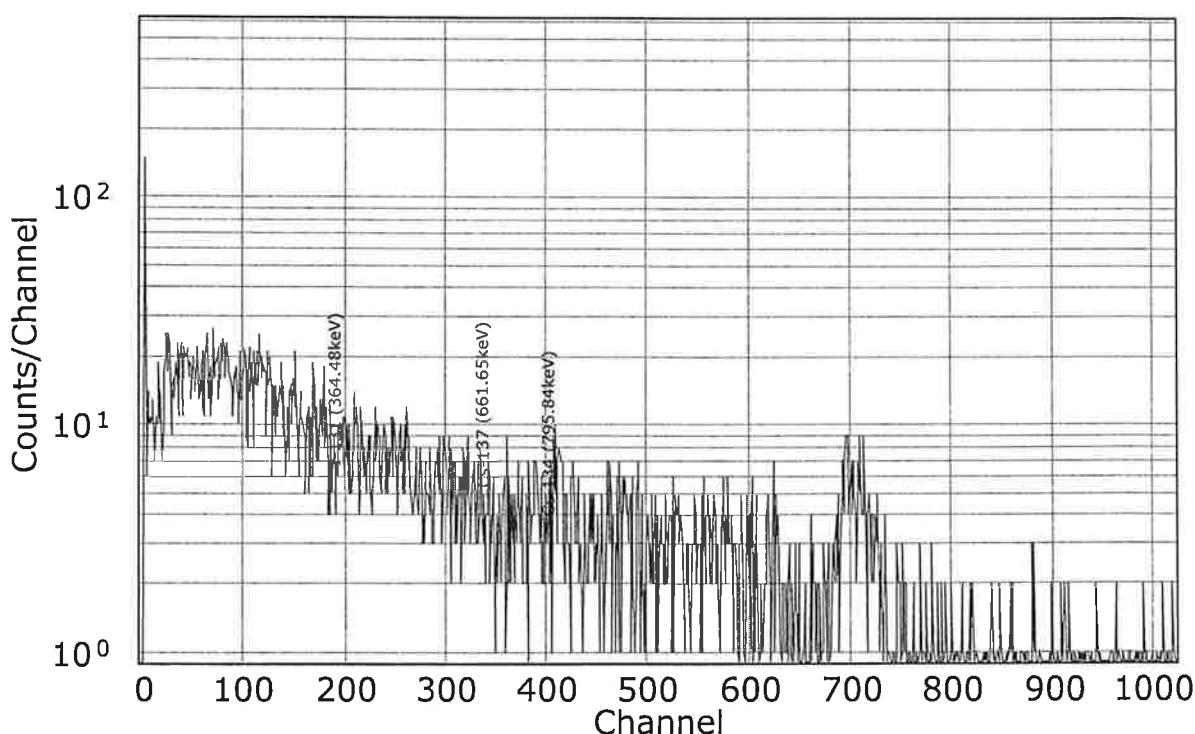
データID : S0120150106155938
 測定日時 : 2015/01/06 (火) 15:59:38
 測定時間 : 17分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/05 (月) 14:48:10)
 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.	8.25E+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)



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 : F106010
 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 : 0.872 kg
 測定試料重量 : 0.872 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150106161728
 測定日時 : 2015/01/06 (火) 16:17:28
 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: 2015/01/05 (月) 14:48:10)
 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.	8.35E+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.	1.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.75E+01) (誤差は3σ)

