



(株)アグリテクノ 御中

2013年2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: D205007~D205010
 受付日: 2013年2月4日
 測定日: 2013年2月5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 15.5アップ 第1農場	検出せず ($<8.48\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	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E 第2農場	検出せず ($<8.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング15 第3農場	検出せず ($<8.67\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC17 大関農場	検出せず ($<9.07\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場
 検体番号 : D205007
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15.5アップ
 供試量 : 0.894 kg
 測定試料重量 : 0.894 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

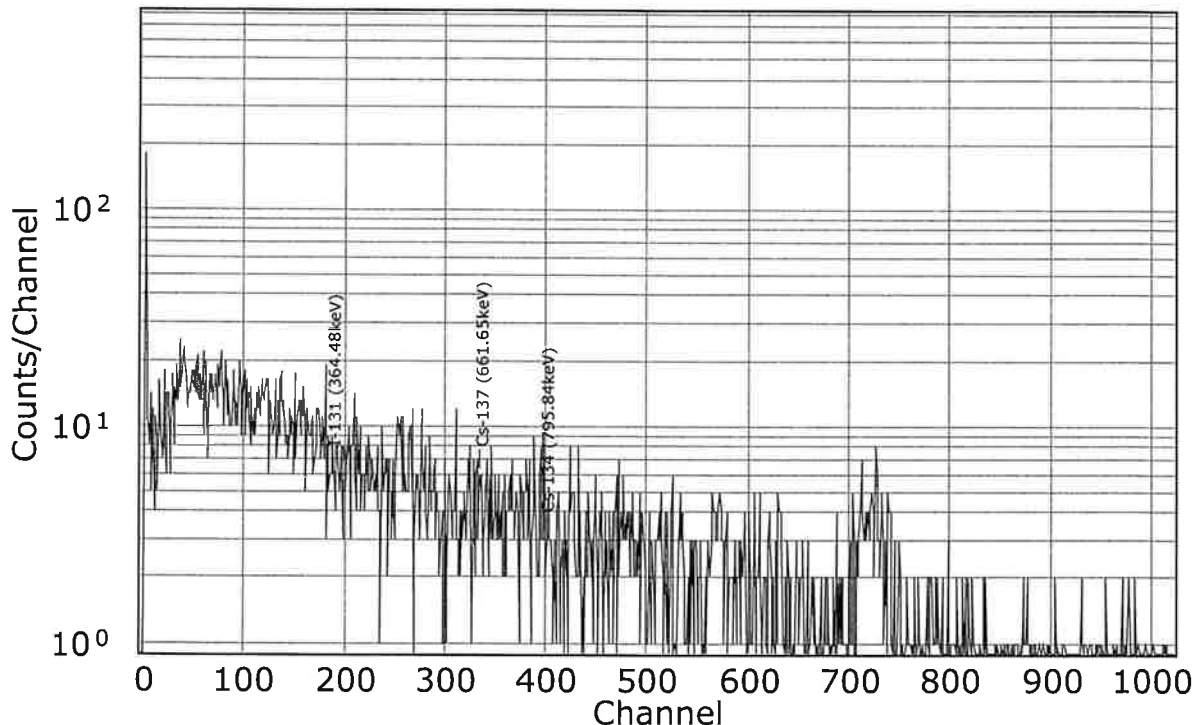
データID : S0120130205143441
 測定日時 : 2013/02/05 (火) 14:34:41
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/05 (火) 09:41:09)
 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.	8.48E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.35E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.49E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.85E+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2農場
 検体番号 : D205008
 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 : 0.891 kg
 測定試料重量 : 0.891 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

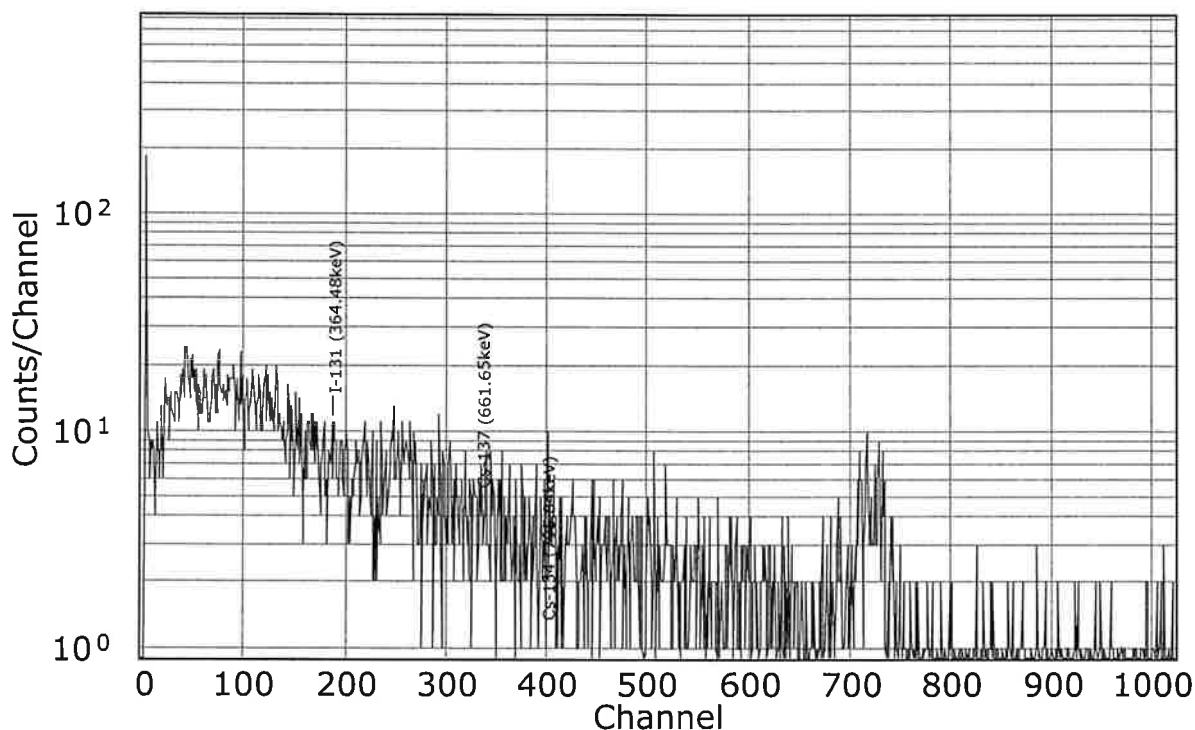
データID : S0120130205170559
 測定日時 : 2013/02/05 (火) 17:05:59
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

パッケージラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/05 (火) 09:41:09)
 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.	8.41E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.33E+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.	(2.78E+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 : D205009
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 0.881 kg
 測定試料重量 : 0.881 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

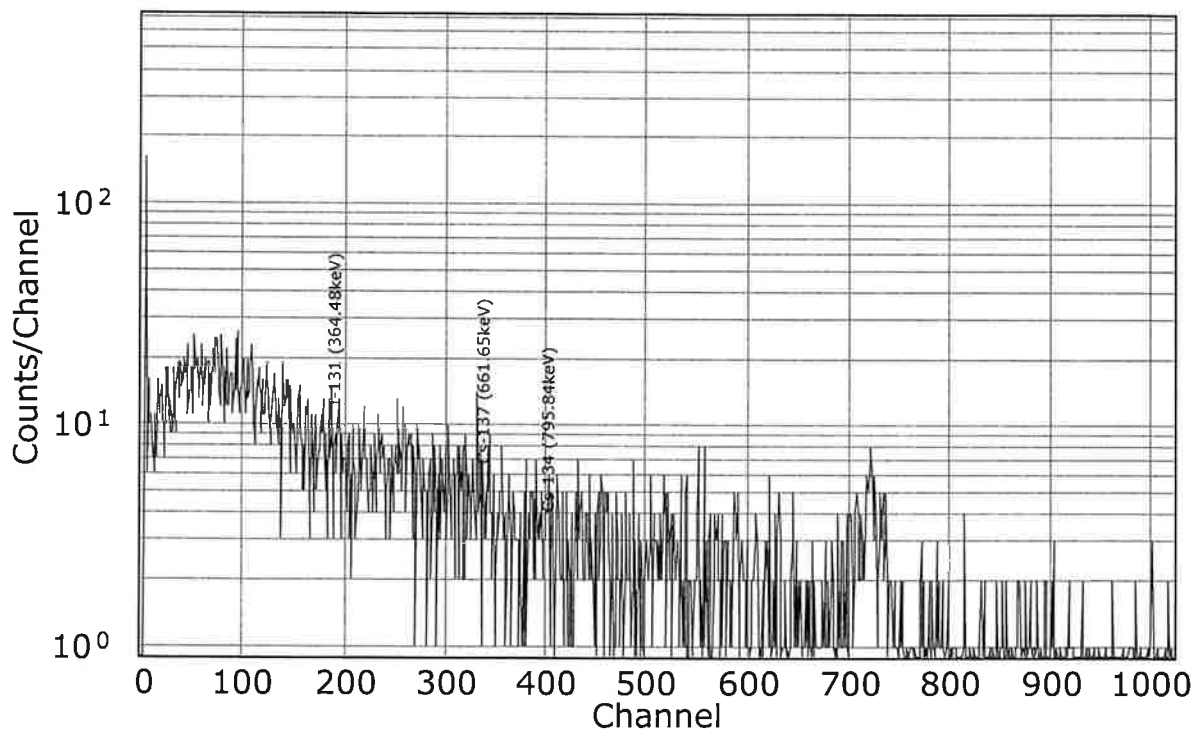
データID : S0120130205172147
 測定日時 : 2013/02/05 (火) 17:21:47
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/02/05 (火) 09:41:09)
 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.	8.67E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.48E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.86E+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 : 大関農場
 検体番号 : D205010
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC17
 供試量 : 0.853 kg
 測定試料重量 : 0.853 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130205173754
 測定日時 : 2013/02/05 (火) 17:37:54
 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: 2013/02/05 (火) 09:41:09)
 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.	9.07E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.53E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.91E+01) (誤差は3σ)

