



(株) アグリテクノ 御中

2012年5月31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: C51F001～C51F006
受付日: 2012年5月9日 2012年5月14日
測定日: 2012年5月31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アップ (第2)	検出せず (<19.2Bq/kg) ¹	検出せず (<33.6Bq/kg)	検出せず (<32.0Bq/kg)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 17アップE (第2)	検出せず (<20.0Bq/kg) ¹	検出せず (<35.8Bq/kg)	検出せず (<32.7Bq/kg)	
飼料 155アップE (第2)	検出せず (<20.0Bq/kg) ¹	検出せず (<34.5Bq/kg)	検出せず (<32.3Bq/kg)	
飼料 17.155アップE (第2)	検出せず (<19.4Bq/kg) ¹	検出せず (<33.8Bq/kg)	検出せず (<32.3Bq/kg)	
飼料 17アップ (第1)	検出せず (<19.4Bq/kg) ¹	検出せず (<34.0Bq/kg)	検出せず (<32.4Bq/kg)	
飼料 N-マッシュ 17 (第1)	検出せず (<30.2Bq/kg)	検出せず (<54.6Bq/kg)	検出せず (<51.9Bq/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

* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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2農場
 検体番号 : C51F001
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15アップ
 供試量 : 0.667 kg
 測定試料重量 : 0.667 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

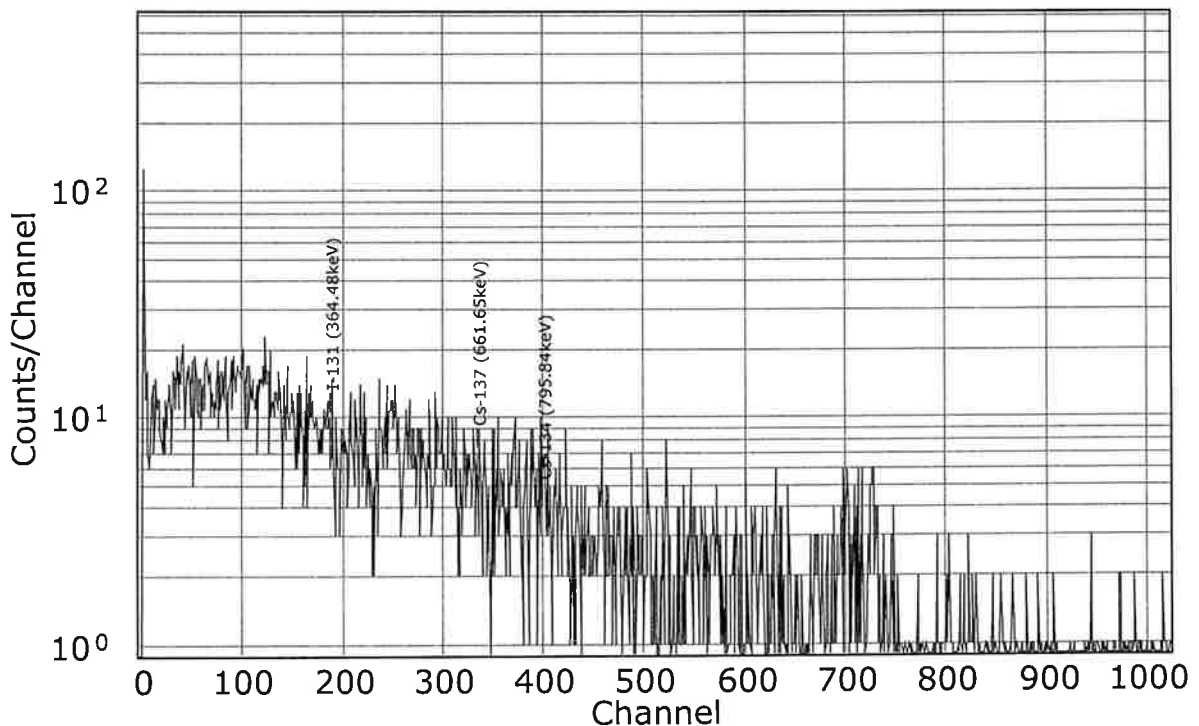
データID : S0120120531102032
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 10:20:32
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	1.92E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.20E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.56E+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 : C51F002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップE
 供試量 : 0.657 kg
 測定試料重量 : 0.657 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

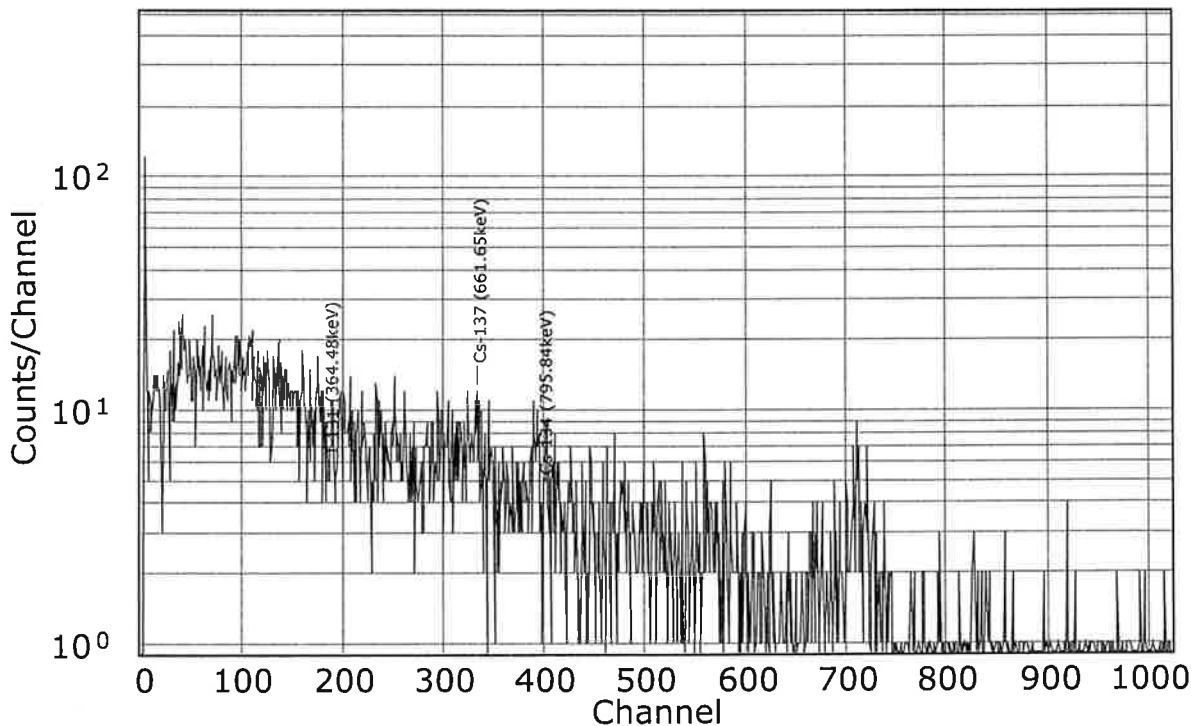
データID : S0120120531103916
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 10:39:16
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	2.00E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.27E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.58E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.85E+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 : C51F003
 依頼者 : P P Q C (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップE
 供試量 : 0.668 kg
 測定試料重量 : 0.668 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

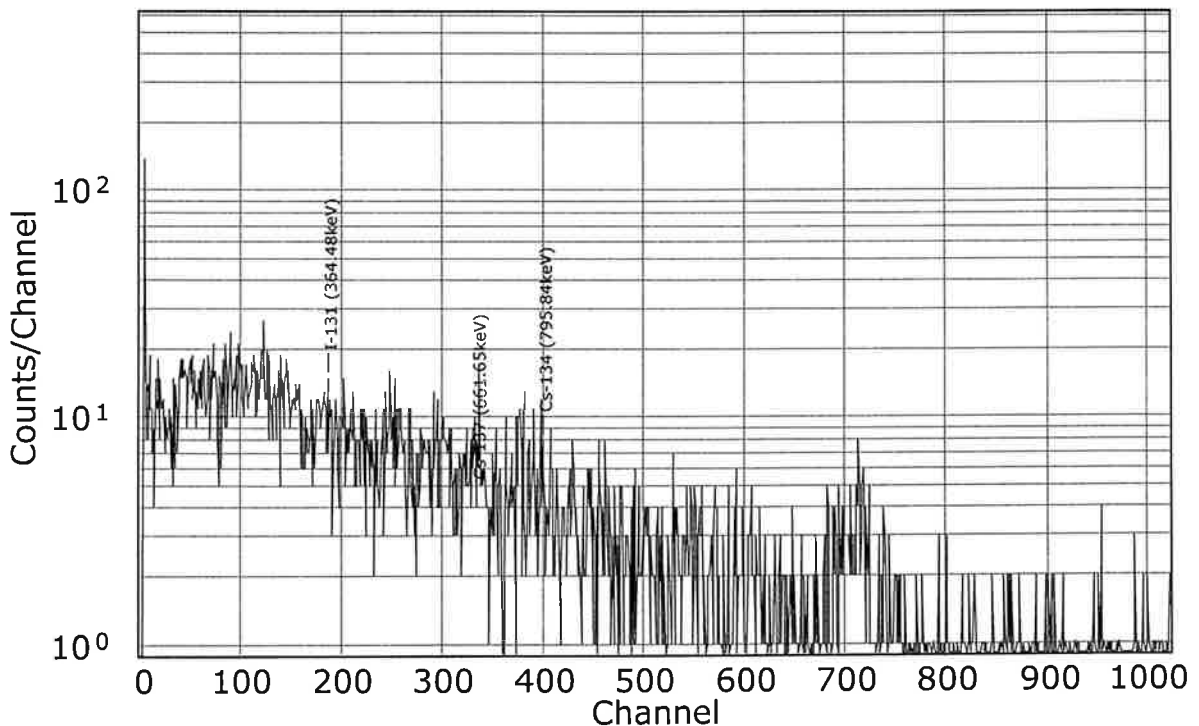
データID : S0120120531105712
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 10:57:12
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	2.00E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.68E+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 : C51F004
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17、155アップE
 供試量 : 0.667 kg
 測定試料重量 : 0.667 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

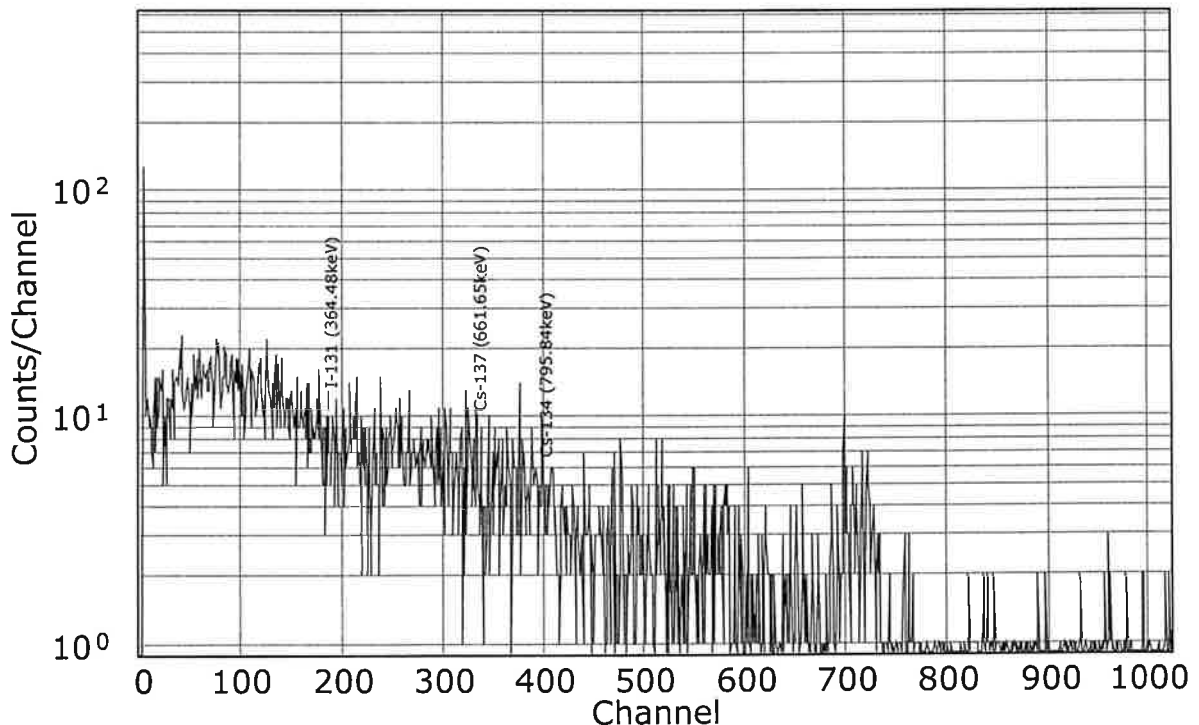
データID : S0120120531111437
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 11:14:37
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	1.94E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.61E+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1農場
 検体番号 : C51F005
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.685 kg
 測定試料重量 : 0.685 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

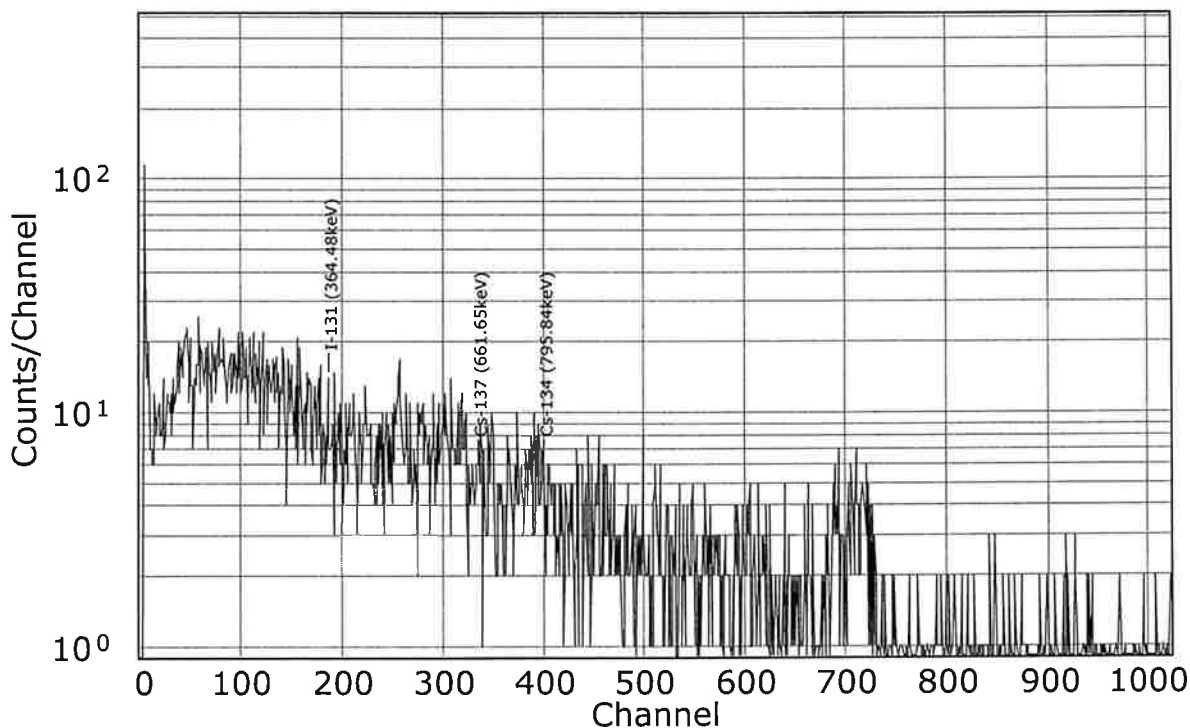
データID : S0120120531113147
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 11:31:47
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	1.94E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.24E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.64E+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1農場
 検体番号 : C51F006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : N-マッシュ17
 供試量 : 0.375 kg
 測定試料重量 : 0.375 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120531114943
 測定日時 : 2012/05/31 (木) 11:49:43
 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: 2012/05/31 (木) 09:54:41)
 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.	3.02E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.19E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.06E+02) (誤差は3σ)

