

(株) アグリテクノ 御中

2012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: C81F006~081F009
受付日: 2012年8月8日
測定日: 2012年8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 キング15 (第3)	検出せず ($<19.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<31.0\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 ハイカラーC16 (第3)	検出せず ($<19.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<31.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC17 (第3)	検出せず ($<18.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<32.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC16,17 MIX (第3)	検出せず ($<18.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<31.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<28.8\text{Bq/kg}$)	

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3農場
 検体番号 : C81F006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 0.675 kg
 測定試料重量 : 0.675 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

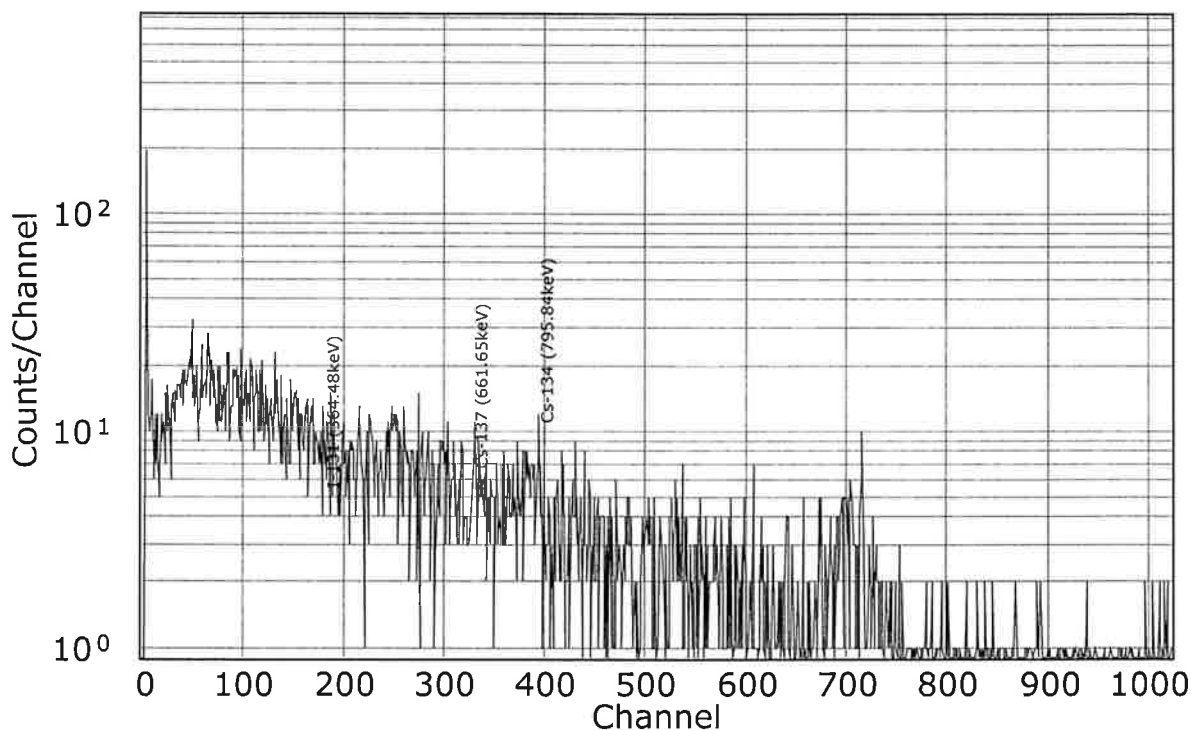
データID : S0120120831125503
 測定日時 : 2012/08/31 (金) 12:55:03
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/31 (金) 10:23:19)
 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.	3.10E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.33E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.43E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : C81F007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16
 供試量 : 0.658 kg
 測定試料重量 : 0.658 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

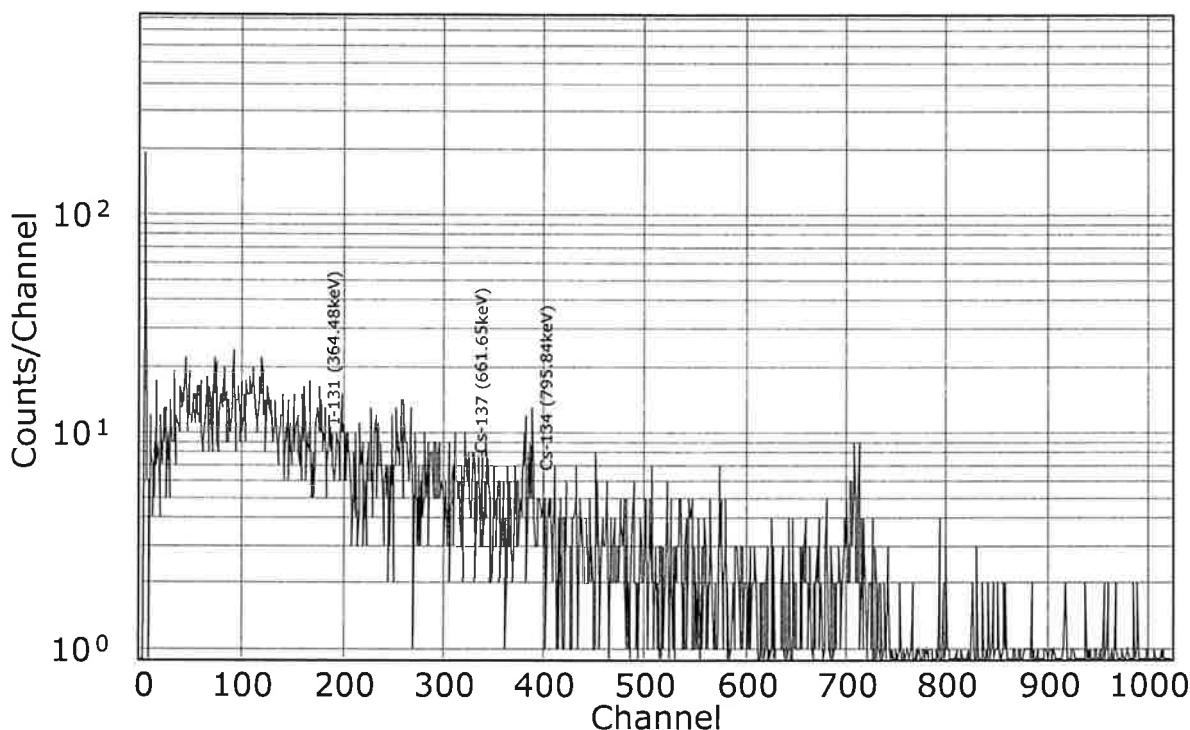
データID : S0120120831131617
 測定日時 : 2012/08/31 (金) 13:16:17
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/31 (金) 10:23:19)
 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.	1.93E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.19E+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.	(6.57E+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 : C81F008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC17
 供試量 : 0.678 kg
 測定試料重量 : 0.678 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

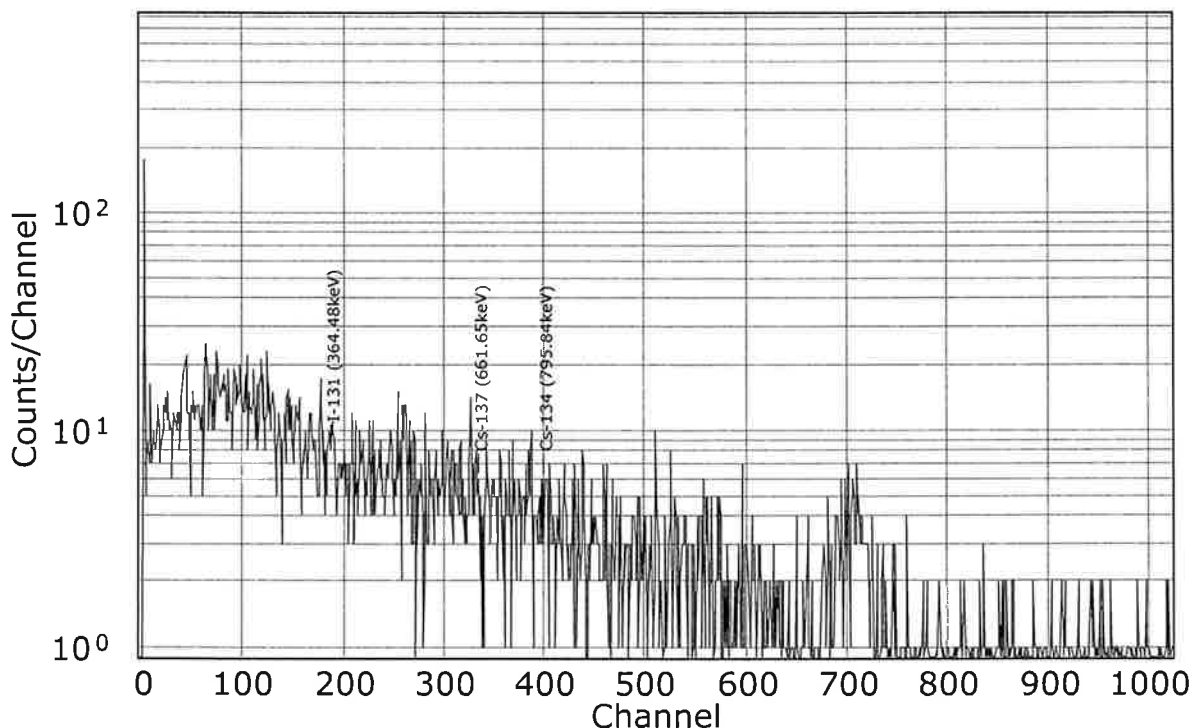
データID : S0120120831133205
 測定日時 : 2012/08/31 (金) 13:32:05
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/08/31 (金) 10:23:19)
 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.	1.82E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.01E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.28E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.29E+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 : C81F009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16・17MIX
 供試量 : 0.683 kg
 測定試料重量 : 0.683 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120831134744
 測定日時 : 2012/08/31 (金) 13:47:44
 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: 2012/08/31 (金) 10:23:19)
 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.	1.85E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.88E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.12E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.00E+01) (誤差は3σ)

