



(株)アグリテクノ 御中

2014年10月28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: EA1C001~EA1C005
受付日: 2014年10月14日
測定日: 2014年10月28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 レイヤー18 (大関)	検出せず (<8.33Bq/kg) ¹	検出せず (<14.9Bq/kg)	検出せず (<13.4Bq/kg)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 レイヤーA15 (大関)	検出せず (<8.00Bq/kg) ¹	検出せず (<14.3Bq/kg)	検出せず (<13.0Bq/kg)	
飼料 レイヤーA16 (大関)	検出せず (<6.40Bq/kg) ¹	検出せず (<11.2Bq/kg)	検出せず (<10.3Bq/kg)	
飼料 レイヤーA17 (大関)	検出せず (<7.01Bq/kg) ¹	検出せず (<12.3Bq/kg)	検出せず (<11.2Bq/kg)	
飼料 レイヤーA18 (大関)	検出せず (<7.27Bq/kg) ¹	検出せず (<7.70Bq/kg)	検出せず (<11.3Bq/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 : 大関農場
 検体番号 : EA10001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤー 18
 供試量 : 0.626 kg
 測定試料重量 : 0.626 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

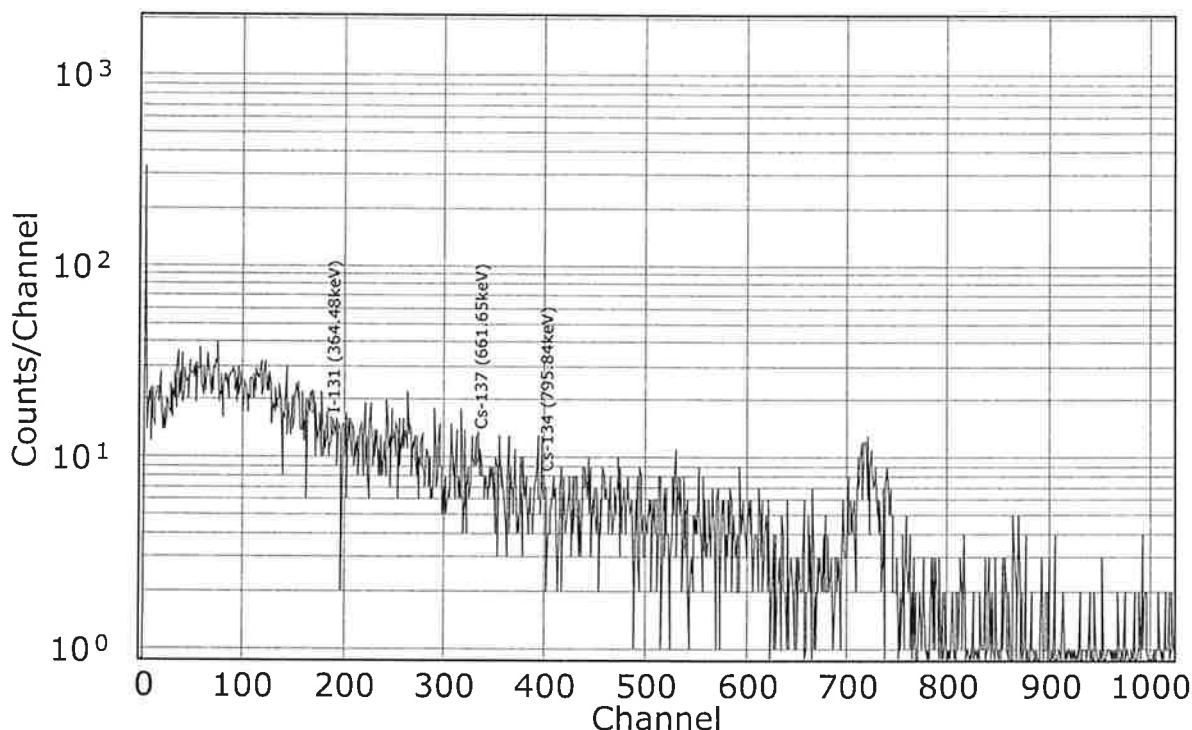
データID : S0120141028105328-03
 測定日時 : 2014/10/28 (火) 10:53:28
 測定時間 : 28 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/28 (火) 10:10:20)
 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.	8.33E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.34E+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.	(2.83E+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 : 大関農場
 検体番号 : EA10002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA15
 供試量 : 0.689 kg
 測定試料重量 : 0.689 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

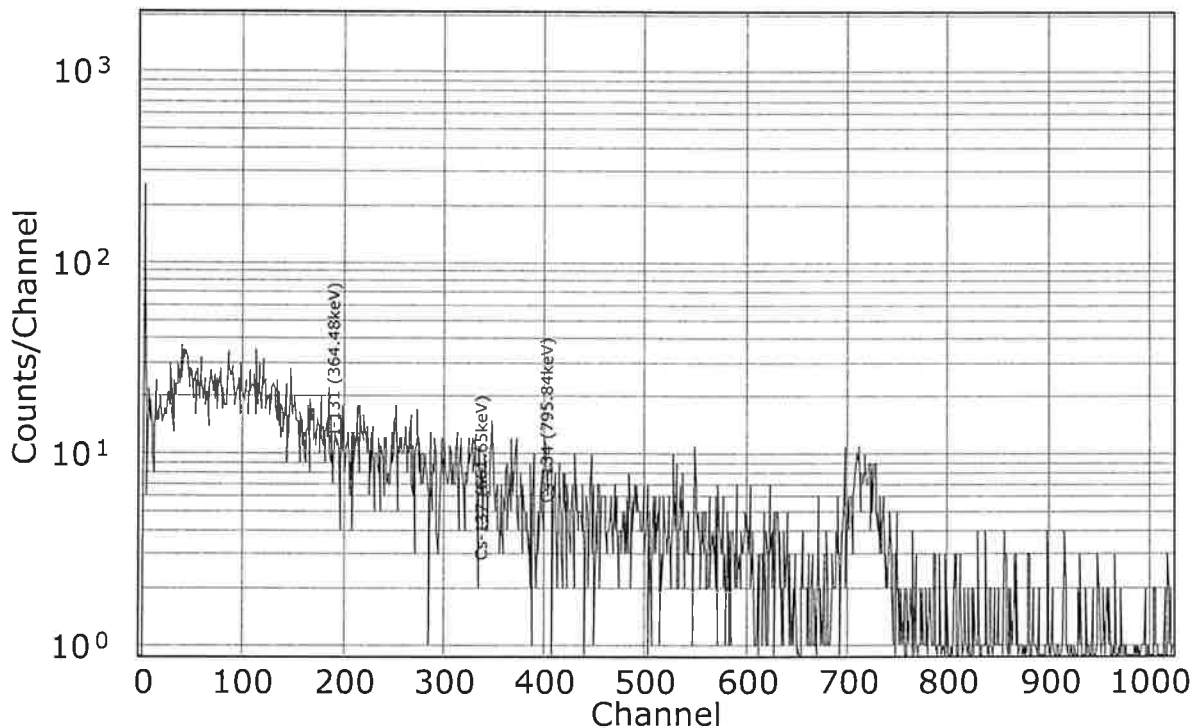
データID : S0120141028113812
 測定日時 : 2014/10/28 (火) 11:38:12
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/28 (火) 10:10:20)
 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.	8.00E+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.	1.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.73E+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 : 大関農場
 検体番号 : EA10003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA16
 供試量 : 0.896 kg
 測定試料重量 : 0.896 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

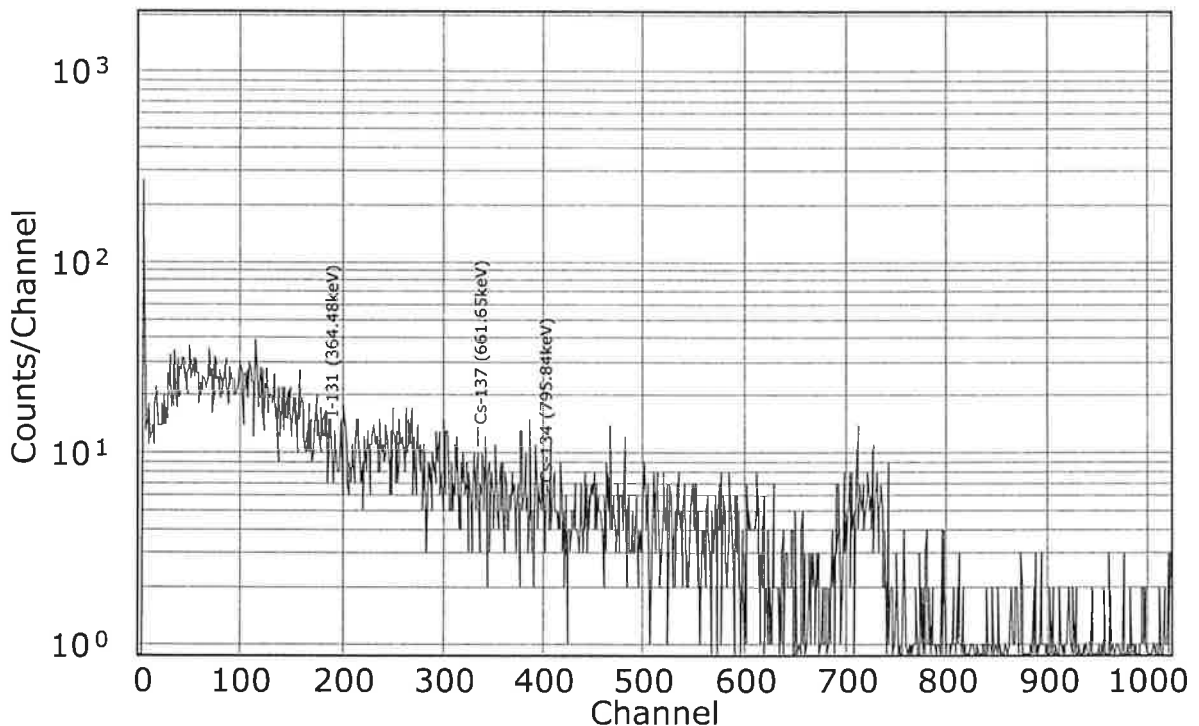
データID : S0120141028120351
 測定日時 : 2014/10/28 (火) 12:03:51
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/28 (火) 10:10:20)
 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.	6.40E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.03E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.12E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.15E+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 : 大関農場
 検体番号 : EA1004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA17
 供試量 : 0.827 kg
 測定試料重量 : 0.827 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

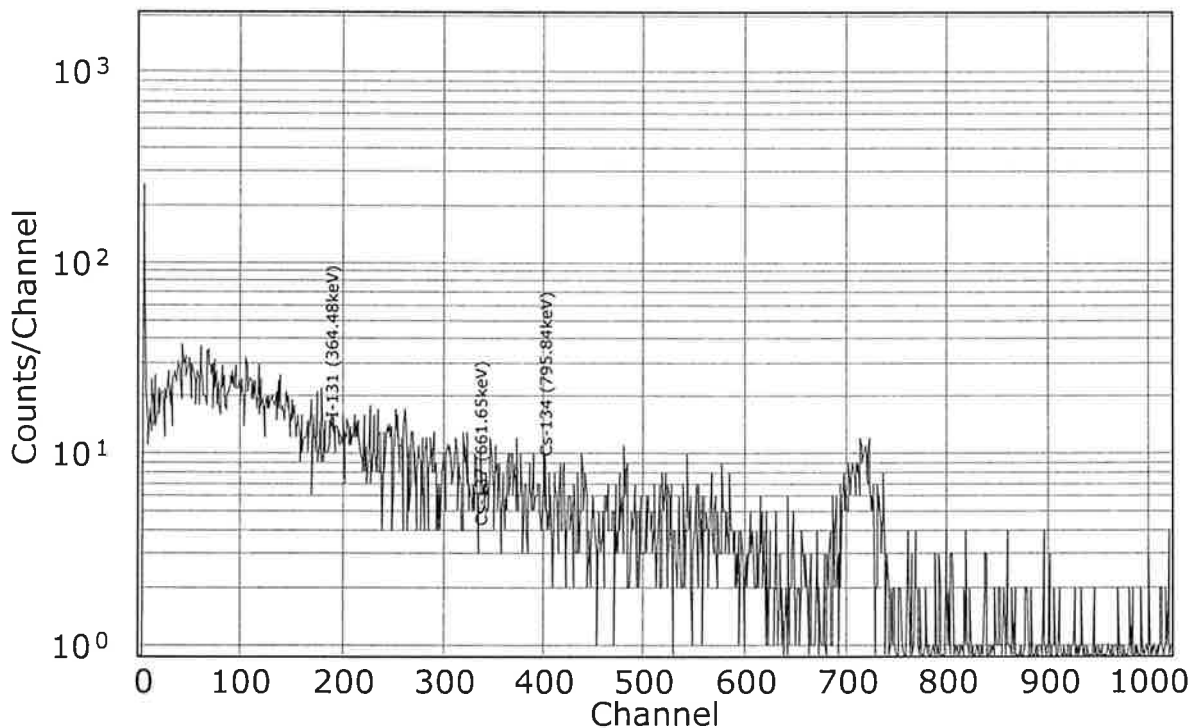
データID : S0120141028124127
 測定日時 : 2014/10/28 (火) 12:41:27
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/10/28 (火) 10:10:20)
 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.	7.01E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.12E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.23E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.34E+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 : 大関農場
 検体番号 : EA1C005
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA18
 供試量 : 0.925 kg
 測定試料重量 : 0.925 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120141028132440
 測定日時 : 2014/10/28 (火) 13:24:40
 測定時間 : 20 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: 2014/10/28 (火) 10:10:20)
 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.	7.27E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.13E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.70E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+01) (誤差は3σ)

