

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: EC19007~EC19011
 受付日: 2014年11月4日
 測定日: 2014年12月25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3)	検出せず ($<8.58\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	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 (第3)	検出せず ($<7.96\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 17アップE (第3)	検出せず ($<8.26\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 15.155アップMIX (第3)	検出せず ($<8.20\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 17.155アップMIX (第3)	検出せず ($<8.50\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$)	

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3農場
 検体番号 : EC19007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : 15アップ
 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 】

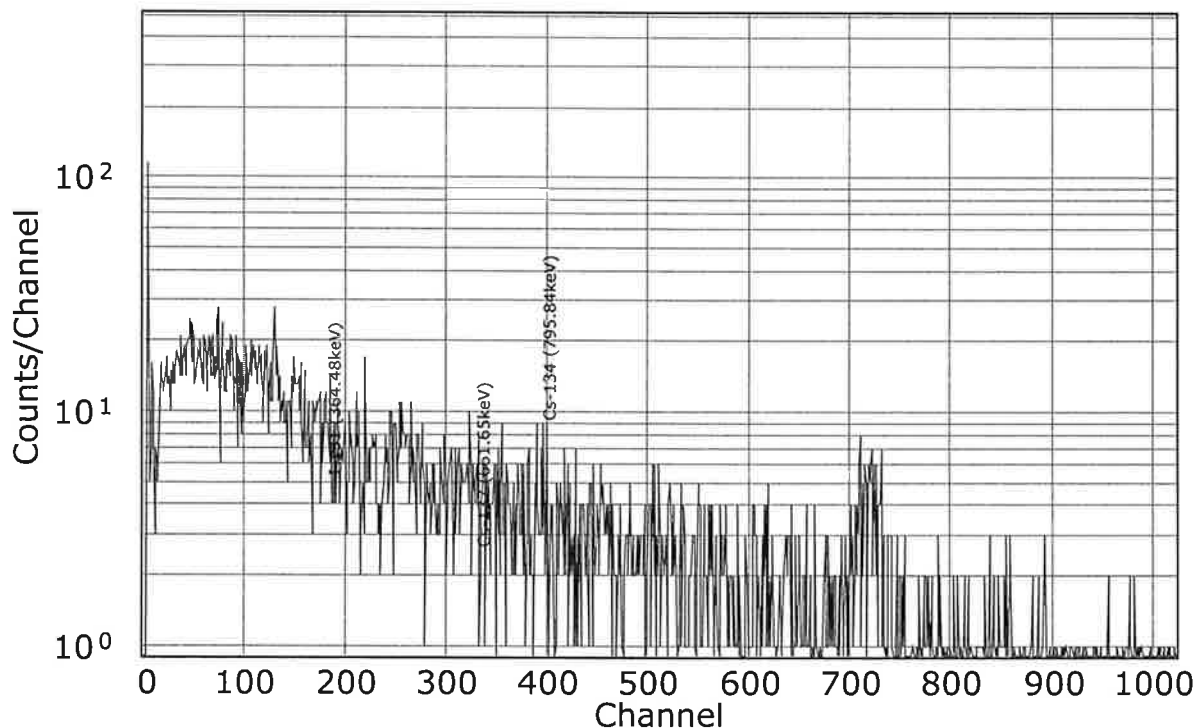
データID : S0120141225114552
 測定日時 : 2014/12/25 (木) 11:45:52
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/12/25 (木) 09:11:12)
 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.	8.58E+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.	1.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.80E+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3農場
 検体番号 : EC19008
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 供試量 : 0.974 kg
 測定試料重量 : 0.974 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

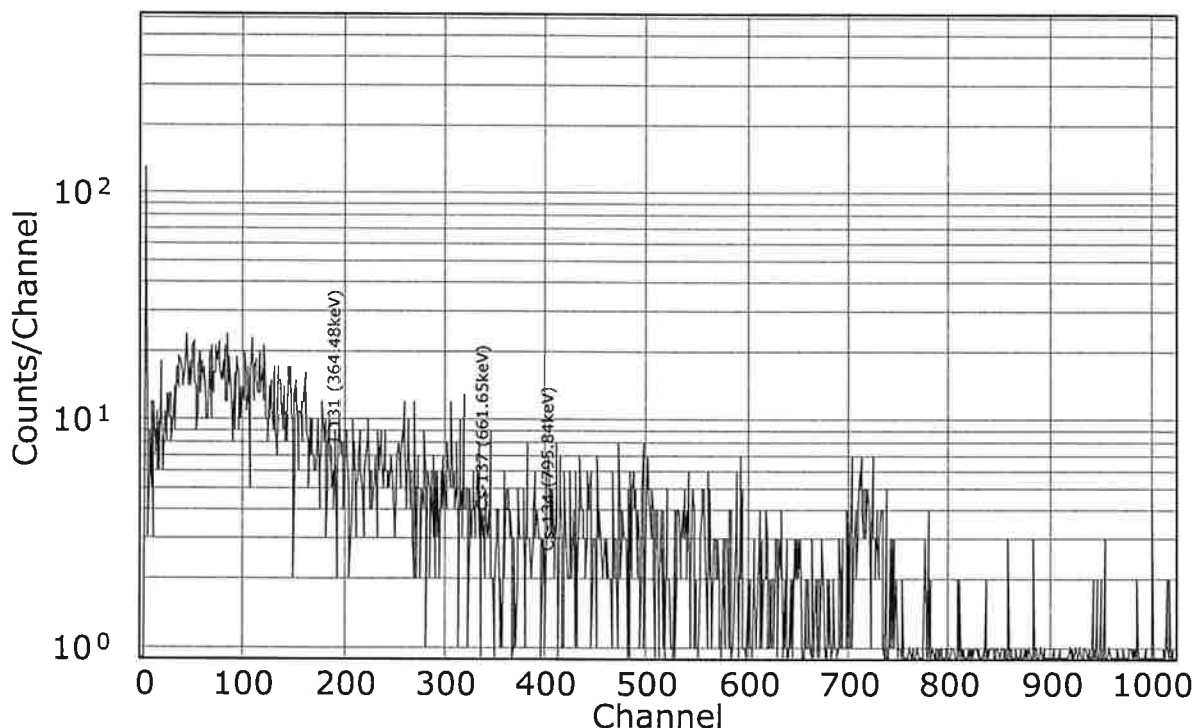
データID : S0120141225120353
 測定日時 : 2014/12/25 (木) 12:03:53
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/12/25 (木) 09:11:12)
 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.	7.96E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.22E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.35E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.57E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : EC19009
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップE
 供試量 : 0.885 kg
 測定試料重量 : 0.885 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

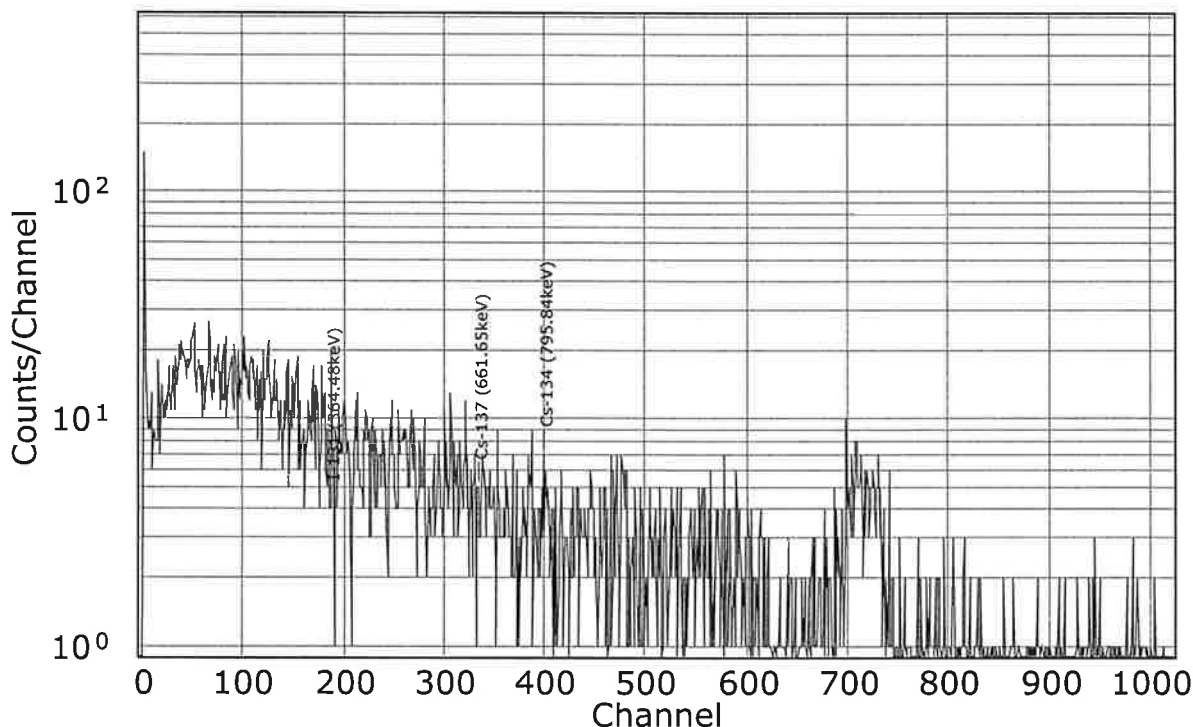
データID : S0120141225124139
 測定日時 : 2014/12/25 (木) 12:41:39
 測定時間 : 16分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/12/25 (木) 09:11:12)
 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.	8.26E+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.	1.42E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.72E+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3農場
 検体番号 : EC19010
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15. 155アップMIX
 供試量 : 0.907 kg
 測定試料重量 : 0.907 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

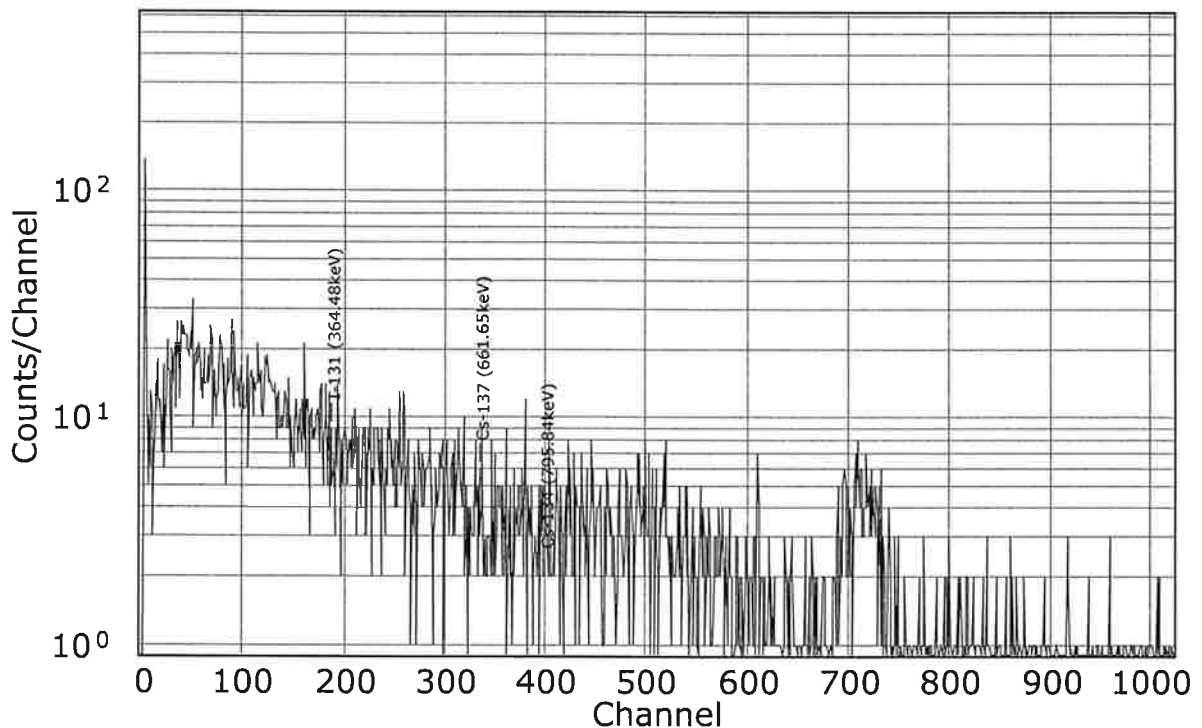
データID : S0120141225132358
 測定日時 : 2014/12/25 (木) 13:23:58
 測定時間 : 16分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/12/25 (木) 09:11:12)
 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.	8.20E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.24E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.41E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.65E+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3農場
 検体番号 : EC19011
 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 : 0.852 kg
 測定試料重量 : 0.852 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120141225134227
 測定日時 : 2014/12/25 (木) 13:42:27
 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: 2014/12/25 (木) 09:11:12)
 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.	8.50E+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.	1.54E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.87E+01) (誤差は3σ)

