



(株)アグリテクノ 御中

2014年11月5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: EB05001～EB05003
受付日: 2014年10月31日
測定日: 2014年11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 大関農場 レイヤー17	検出せず ($<9.14\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<16.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<14.6\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 大関農場 クオリティー17	検出せず ($<8.82\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 大関農場 エキスパート17	検出せず ($<8.88\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場
 検体番号 : EB05001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤー17
 供試量 : 0.75 kg
 測定試料重量 : 0.75 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

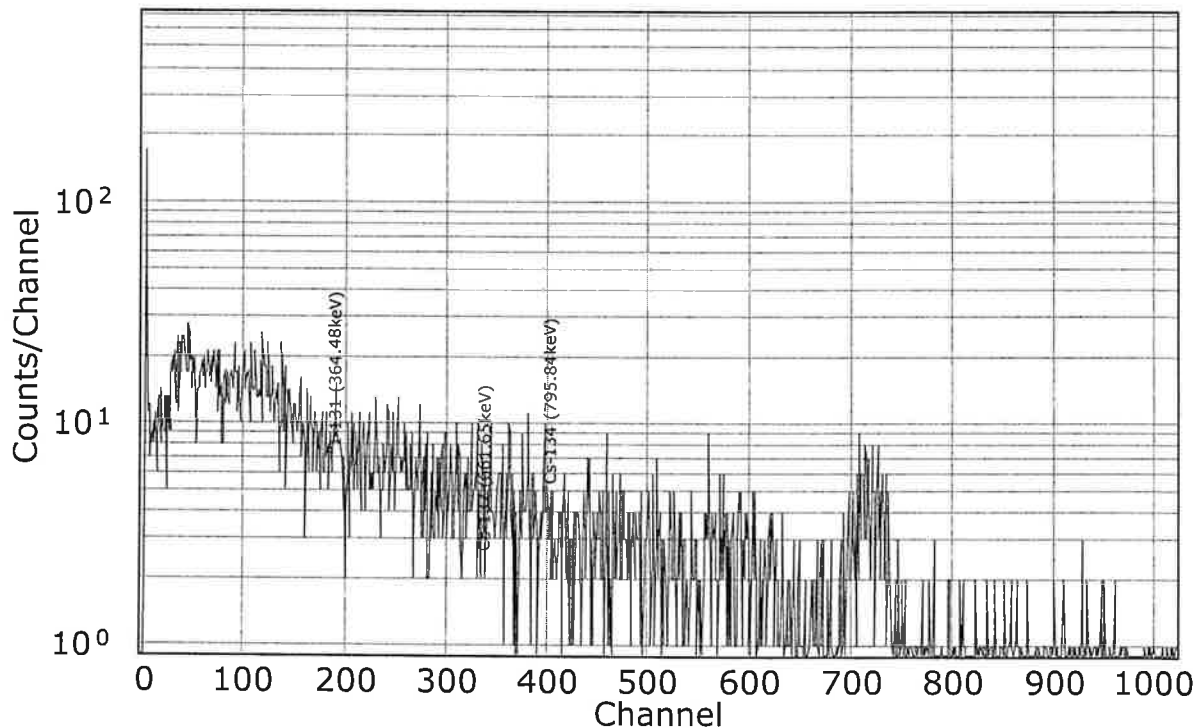
データID : S0120141105112950
 測定日時 : 2014/11/05 (水) 11:29:50
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/11/05 (水) 10:11:16)
 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.	9.14E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.46E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.62E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.08E+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 : EBO5002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クォリティー-17
 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KM301(有機物)

【 測定情報 】

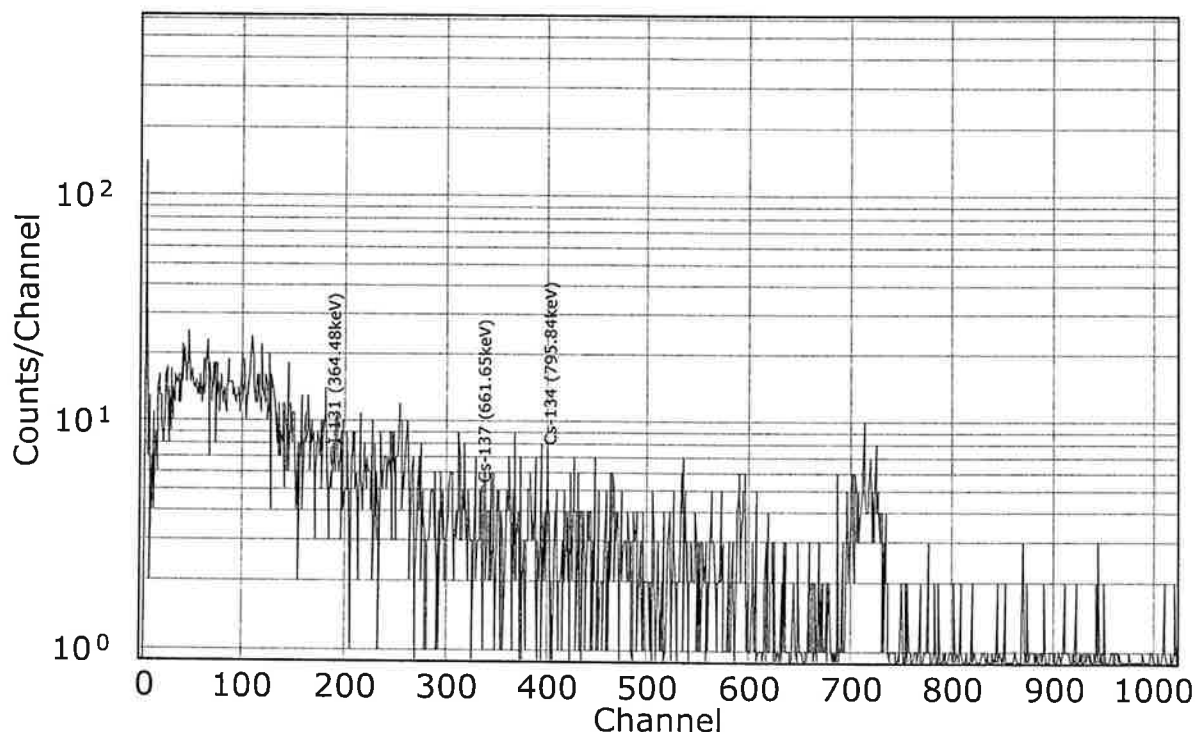
データID : S0120141105120516
 測定日時 : 2014/11/05 (水) 12:05:16
 測定時間 : 13.057 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/11/05 (水) 10:11:16)
 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.	8.82E+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.	1.51E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : EBO5003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : エキスパート17
 供試量 : 0.742 kg
 測定試料重量 : 0.742 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120141105121901
 測定日時 : 2014/11/05 (水) 12:19:01
 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: 2014/11/05 (水) 10:11:16)
 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.	8.88E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.40E+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.	(2.94E+01) (誤差は3σ)

