



(株)アグリテクノ 御中

2015年2月24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: F218010～F218015
受付日: 2015年2月16日
測定日: 2015年2月24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 クオリティー18 (大関)	検出せず ($<8.07\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 160Bq/kg 以下
飼料 クオリティー15.16 MIX (大関)	検出せず ($<7.81\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA15 (大関)	検出せず ($<7.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA16 (大関)	検出せず ($<8.28\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA15.A16 MIX (大関)	検出せず ($<8.10\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス15.16 MIX (大関)	検出せず ($<7.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場
 検体番号 : F218009
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 成鶏クオリティ-18
 供試量 : 0.956 kg
 測定試料重量 : 0.956 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

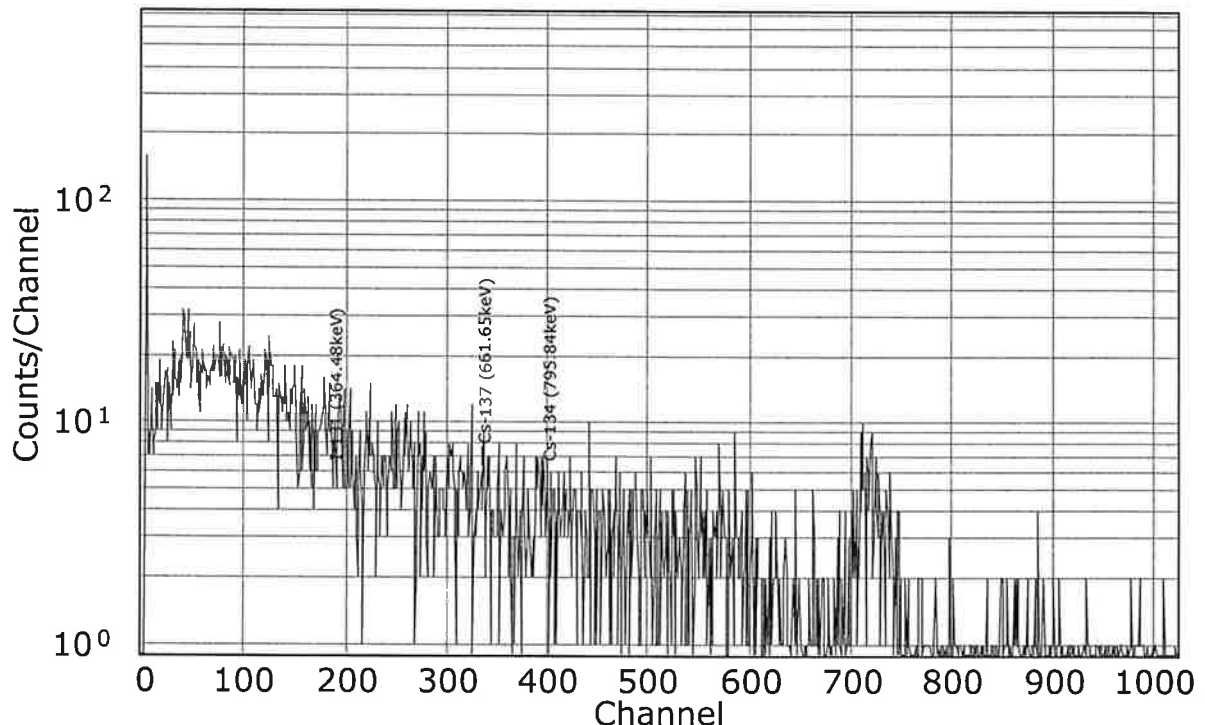
データID : S0120150224142500
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 14:25:00
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	8.01E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+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 : F218010
 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18
 供試量 : 0.926 kg
 測定試料重量 : 0.926 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

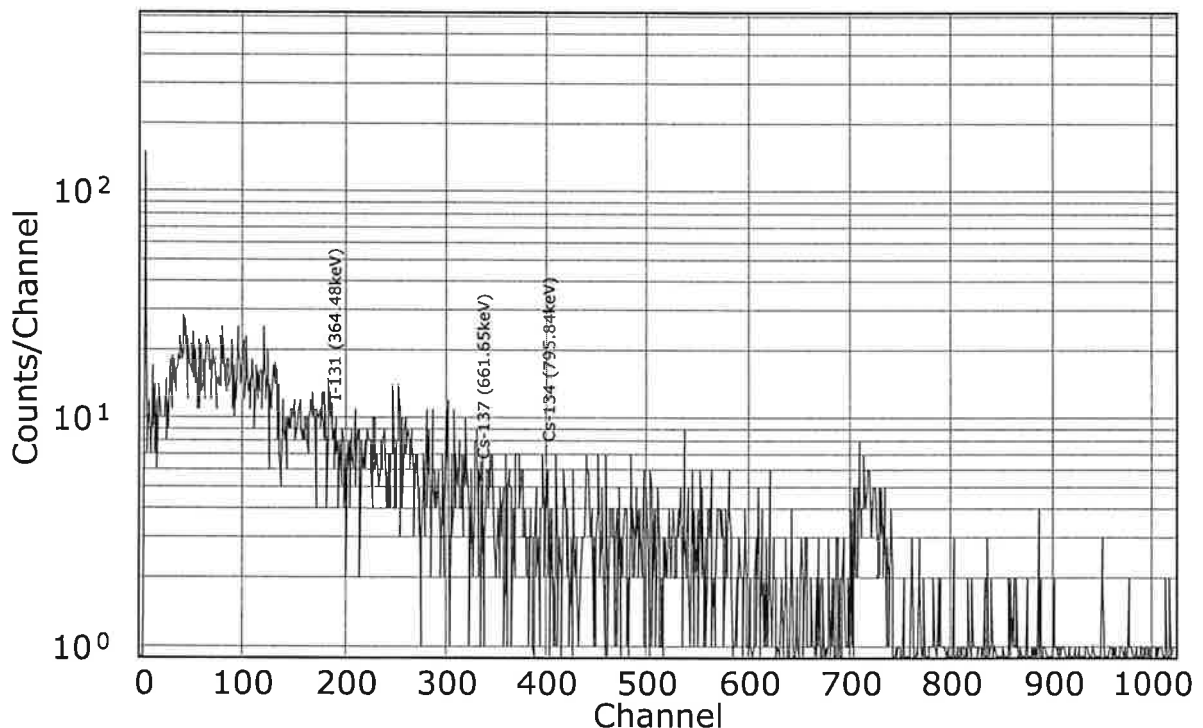
データID : S0120150224144927
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 14:49:27
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	8.07E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.27E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.64E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : F218011
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クオリティ-15. 16MIX
 供試量 : 0.975 kg
 測定試料重量 : 0.975 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

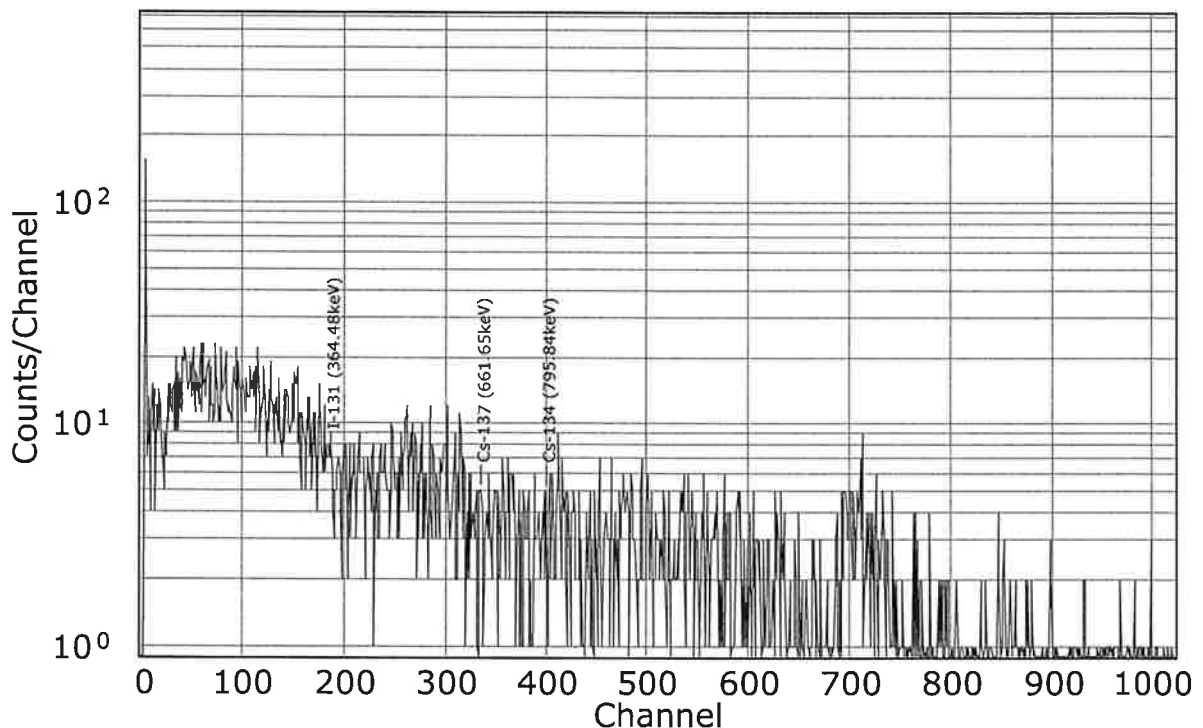
データID : S0120150224150725
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 15:07:25
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	7.81E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.26E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+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 : F218012
 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 : 0.888 kg
 測定試料重量 : 0.888 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

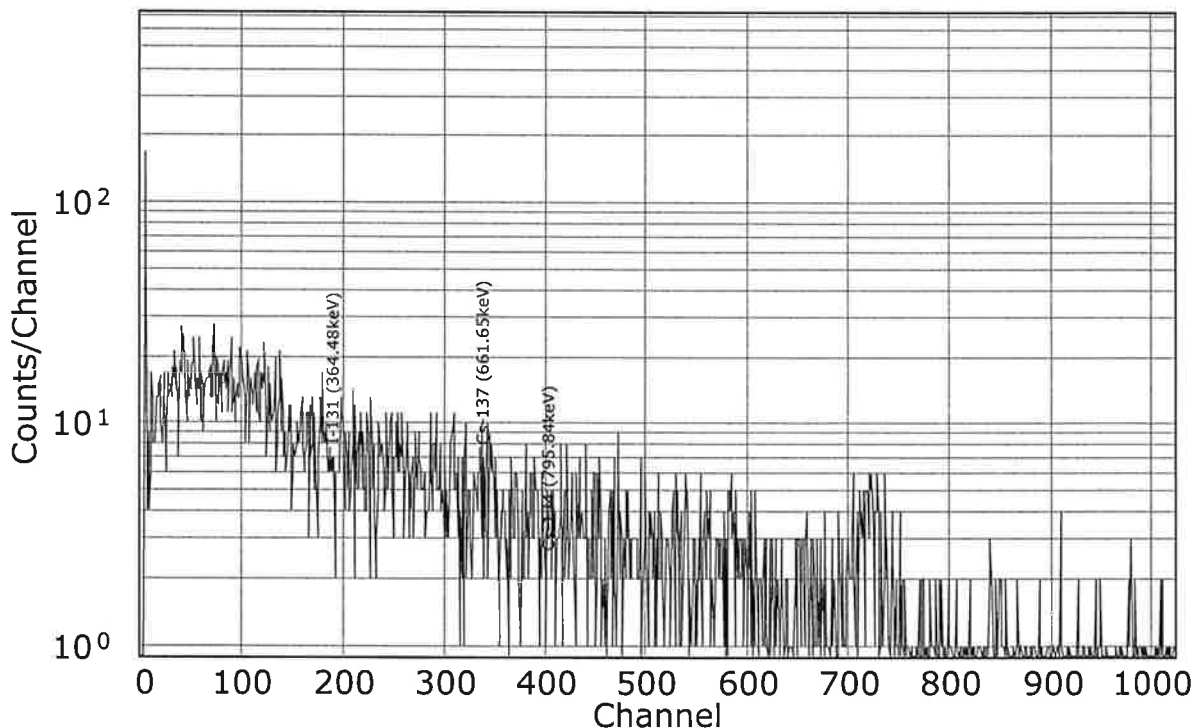
データID : S0120150224152307
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 15:23:07
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	7.97E+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.	(2.74E+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 : F218013
 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 : 0.945 kg
 測定試料重量 : 0.945 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

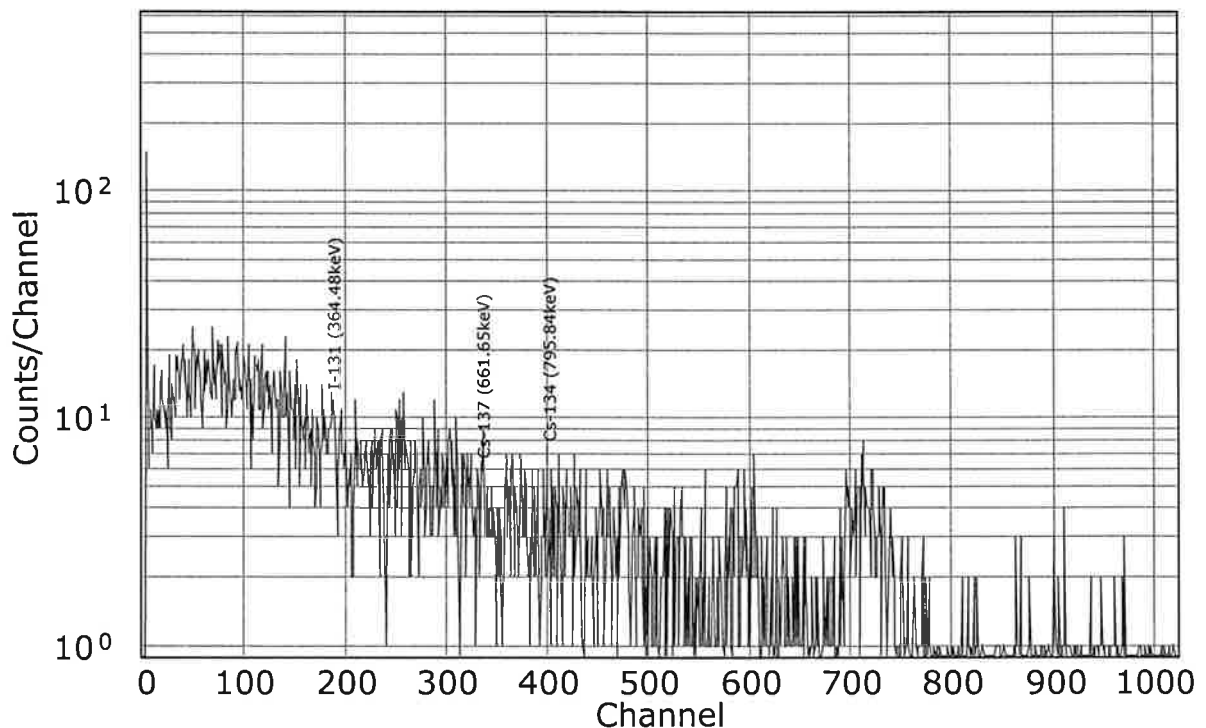
データID : S0120150224154101
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 15:41:01
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	8.28E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+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.	(2.74E+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 : F218014
 依頼者 : P P Q C ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA15. A16MIX
 供試量 : 0.86 kg
 測定試料重量 : 0.86 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

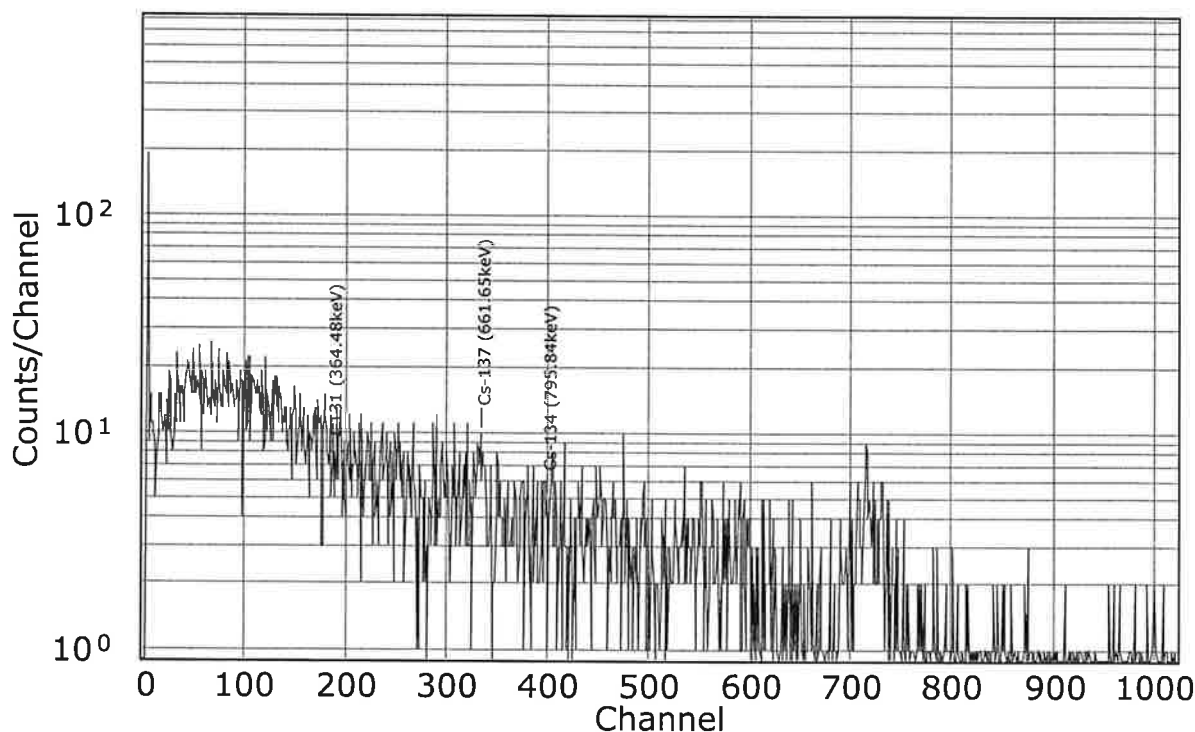
データID : S0120150224160419
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 16:04:19
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	8.10E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.27E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.71E+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 : F218015
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス15.16MIX
 供試量 : 0.978 kg
 測定試料重量 : 0.978 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150224162326
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 16:23:26
 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: 2015/02/24 (火) 09:46:36)
 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.	7.87E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+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.	(2.58E+01) (誤差は3σ)

