



株式会社アグリテクノ 御中

2012年3月1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: C301006～C301012
受付日: 2012年2月27日
測定日: 2012年3月1日
検査方法: 測定器:
日立アロカメリアル株式会社製 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(大石) Gチック	検出せず ($<19.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<29.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<29.9\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料(大石) GチェックSG	検出せず ($<18.9\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<28.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<29.3\text{Bq/kg}$)	
飼料(白根) G中雛S	検出せず ($<20.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<29.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.2\text{Bq/kg}$)	
飼料(白根) 中雛	検出せず ($<19.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<31.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<32.3\text{Bq/kg}$)	
飼料(白根) 大雛15.5S	検出せず ($<19.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<31.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<31.9\text{Bq/kg}$)	
飼料(大橋) G中雛プレシヤス	検出せず ($<28.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<45.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<44.8\text{Bq/kg}$)	
飼料(大橋) 15.5大雛ゴールド	検出せず ($<19.8\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<30.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.3\text{Bq/kg}$)	

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

* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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 : 大石農場
 検体番号 : C301006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : Gチェック
 供試料 : 0.615
 測定試料重量 : 0.615 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

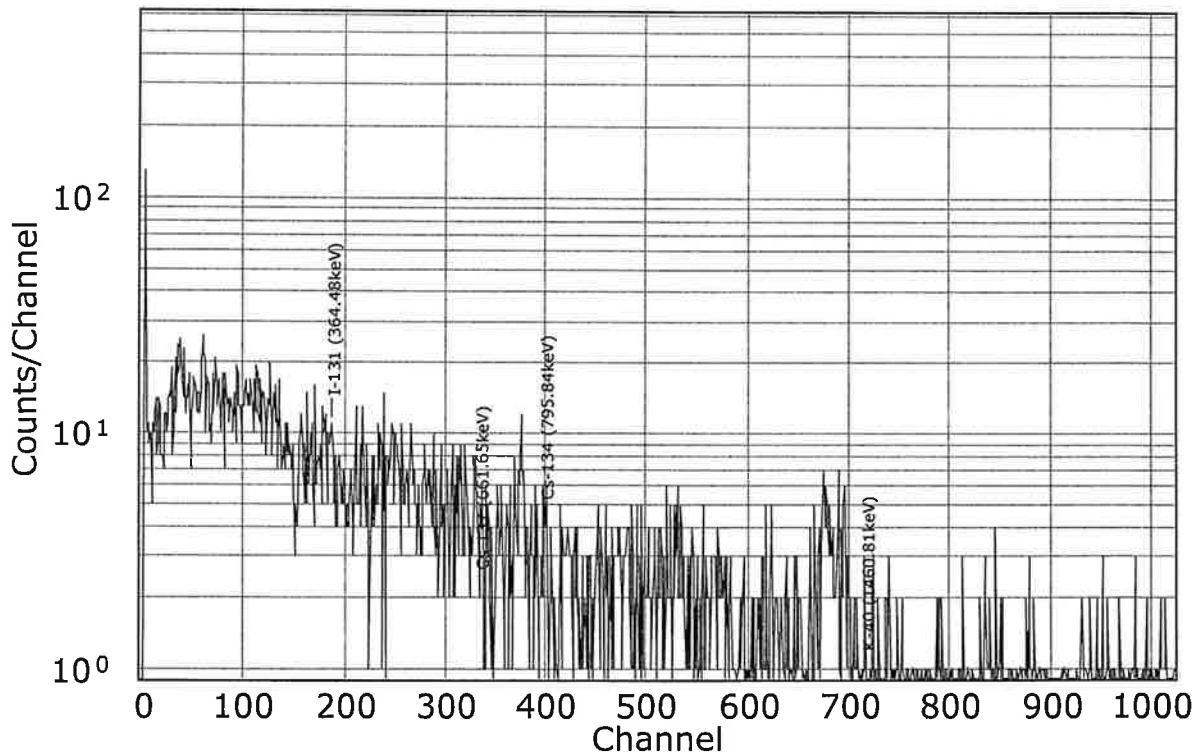
データID : S0120120301141333
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 14:13:33
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.90E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.99E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.95E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.17E+02



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 : 大石農場
 検体番号 : C301007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : GチェックSG
 供試料 : 0.643
 測定試料重量 : 0.643 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

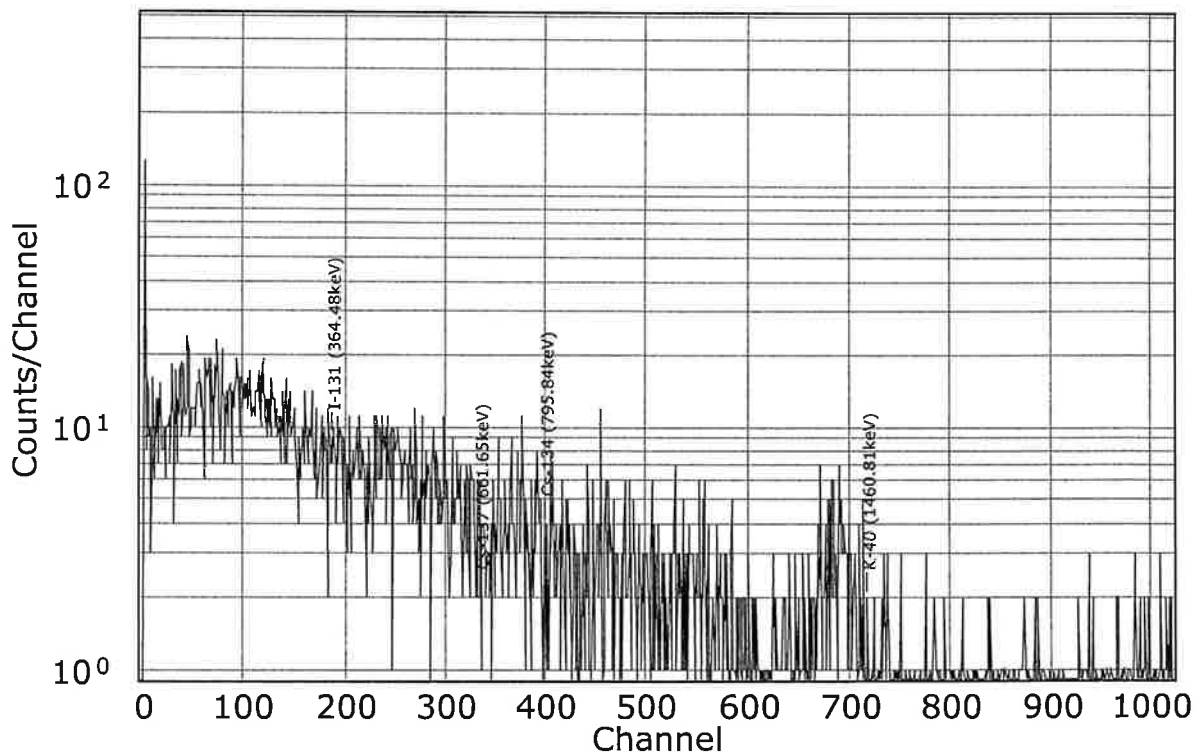
データID : S0120120301143043
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 14:30:43
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.89E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.93E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.89E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.97E+02



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 : 白根農場
 検体番号 : C301008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : G中難S
 供試料 : 0.618
 測定試料重量 : 0.618 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

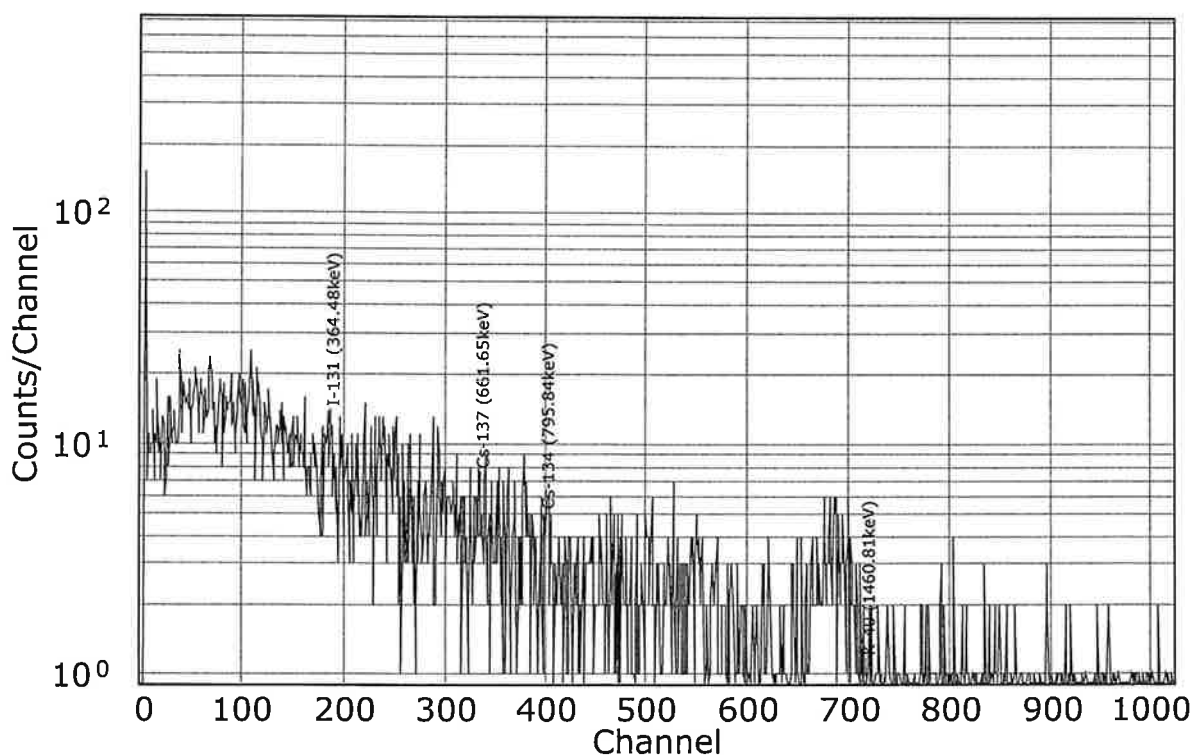
データID : S0120120301144727
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 14:47:27
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.02E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.02E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.97E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.27E+02



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 : 白根農場
 検体番号 : C301009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 中糞
 供試料 : 0.609
 測定試料重量 : 0.609 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

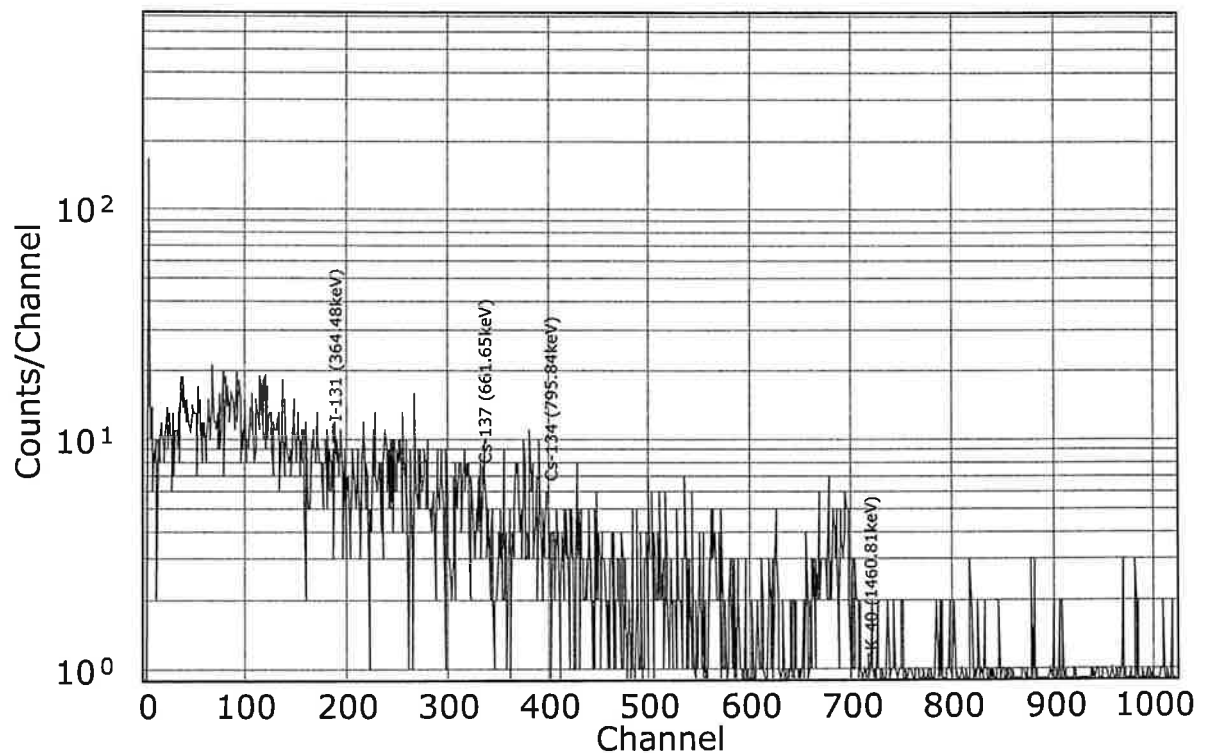
データID : S0120120301150551
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 15:05:51
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.95E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.23E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.17E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.30E+02



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 : 白根農場
 検体番号 : C301010
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 大雑15.5S
 供試料 : 0.554
 測定試料重量 : 0.554 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

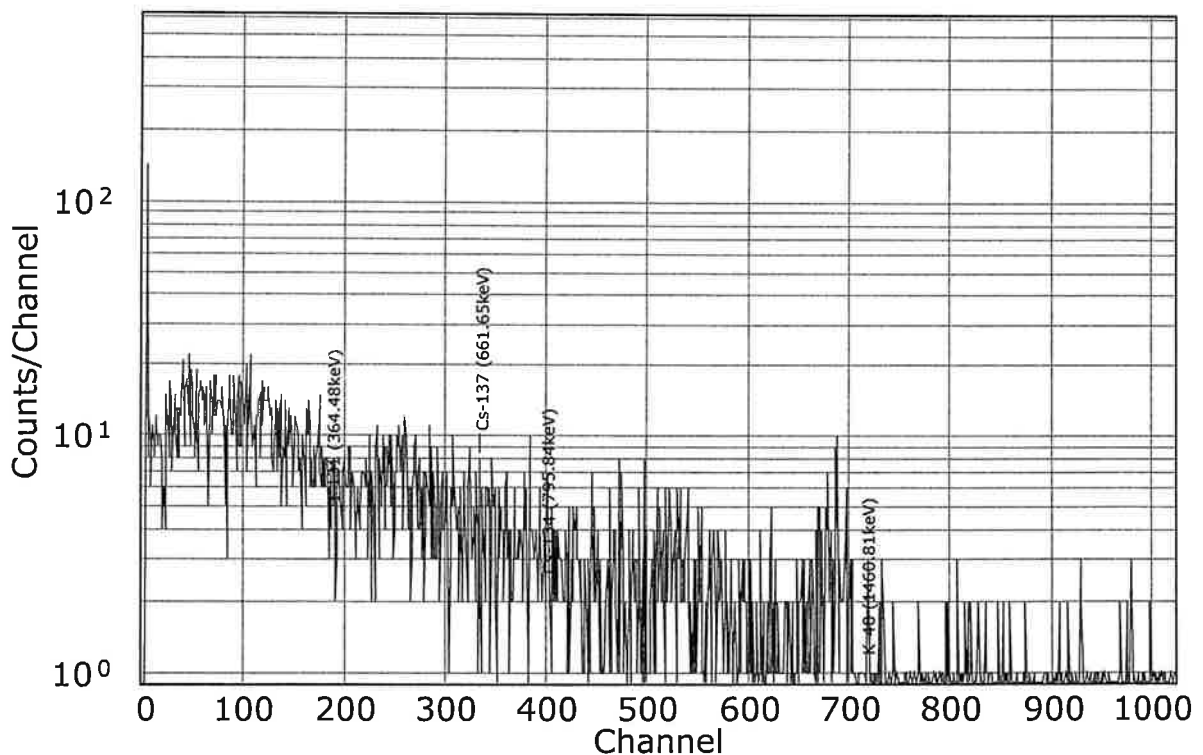
データID : S0120120301152707
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 15:27:07
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.97E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.19E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.12E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.46E+02



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 : 大橋農場
 検体番号 : C301011
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : G中雑プレシャス
 供試料 : 0.376
 測定試料重量 : 0.376 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

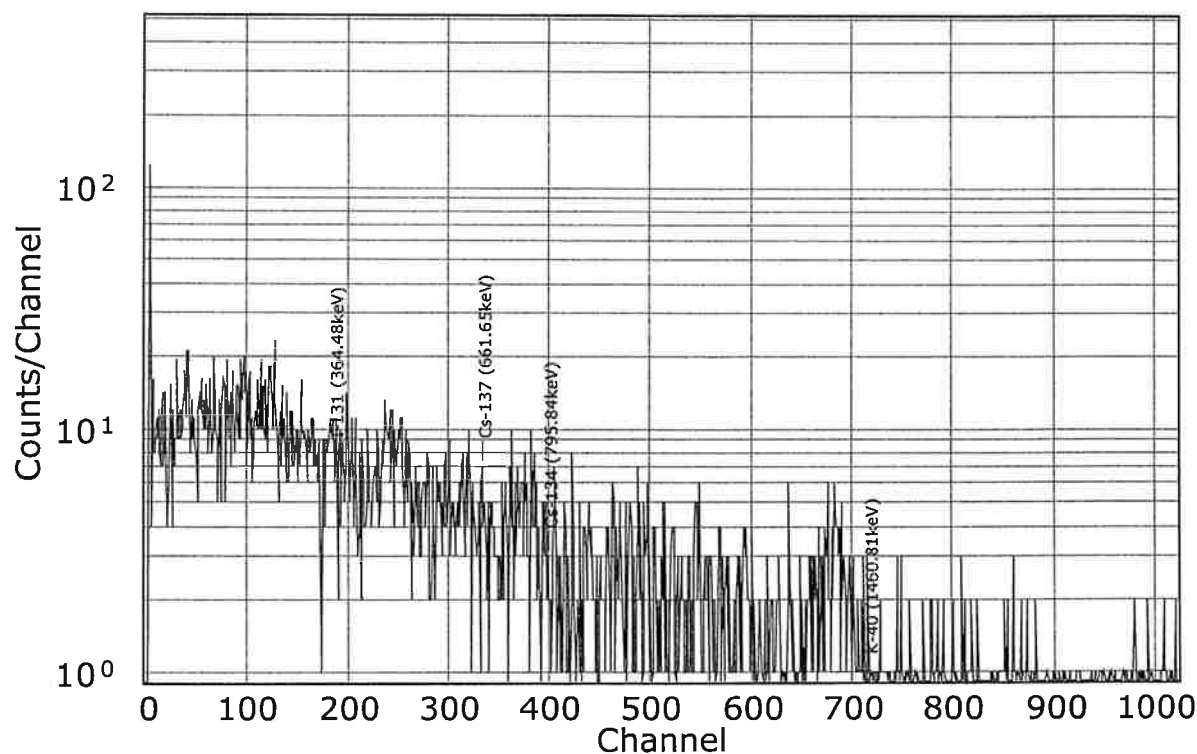
データID : S0120120301154348
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 15:43:48
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.82E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.48E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	4.50E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	4.90E+02



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 : 大橋農場
 検体番号 : C301012
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15. 5大糶ゴールデン
 供試料 : 0.615
 測定試料重量 : 0.615 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120301160037
 測定日時 : 2012/03/01 (木) 16:00:37
 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 : 2012/03/01 (木) 09:58:30)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.98E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.03E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.06E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.32E+02

