



(株) アグリテクノ 御中

2012年3月30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: C31E010～C31E014
 受付日: 2012年3月14日
 測定日: 2012年3月30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 17アップ (第1)	検出せず (<19.5Bq/kg) ¹	検出せず (<31.6Bq/kg)	検出せず (<31.9Bq/kg)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料 15アップ (大関)	検出せず (<21.0Bq/kg) ¹	検出せず (<32.2Bq/kg)	検出せず (<32.8Bq/kg)	
飼料 15.5アップ (大関)	検出せず (<21.2Bq/kg) ¹	検出せず (<32.6Bq/kg)	検出せず (<33.7Bq/kg)	
飼料 15・15.5アップ MIX (大関)	検出せず (<26.6Bq/kg) ¹	検出せず (<43.5Bq/kg)	検出せず (<43.5Bq/kg)	
飼料 キング18 (大関)	検出せず (<40.9Bq/kg)	検出せず (<65.9Bq/kg)	検出せず (<66.3Bq/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

* 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



(株)アグリテクノ 御中

2012年3月30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: C31E015~C31E019
受付日: 2012年3月14日
測定日: 2012年3月30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 クオリティ15 (大関)	検出せず ($<21.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<32.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.2\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料 ハイカラーC16 (大関)	検出せず ($<20.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<32.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC17 (大関)	検出せず ($<28.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<43.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<44.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC16 クオリティ15MIX (大関)	検出せず ($<20.9\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC16 成鶏15MIX (大関)	検出せず ($<20.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<32.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<32.1\text{Bq/kg}$)	

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 : 第1農場
 検体番号 : C31E010
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試料 : 0.65
 測定試料重量 : 0.65 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

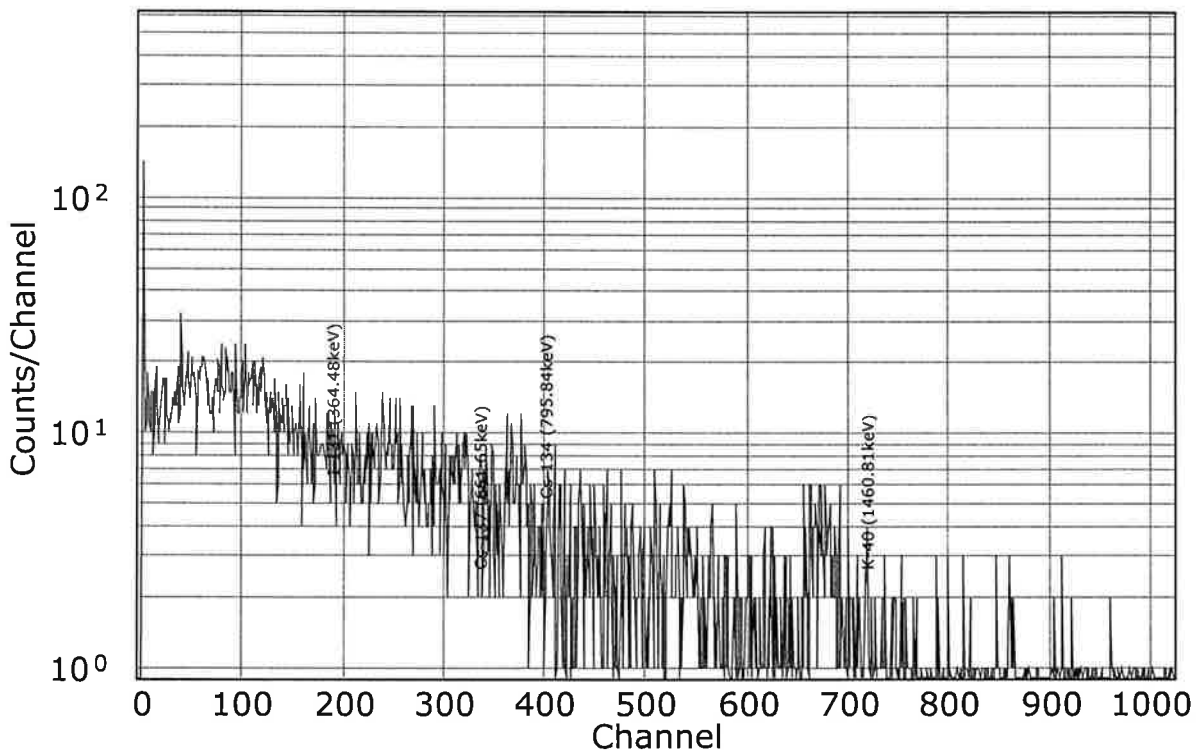
データID : S0120120330144113
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 14:41:13
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	3.19E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.16E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.25E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E011
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15アップ
 供試料 : 0.626
 測定試料重量 : 0.626 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

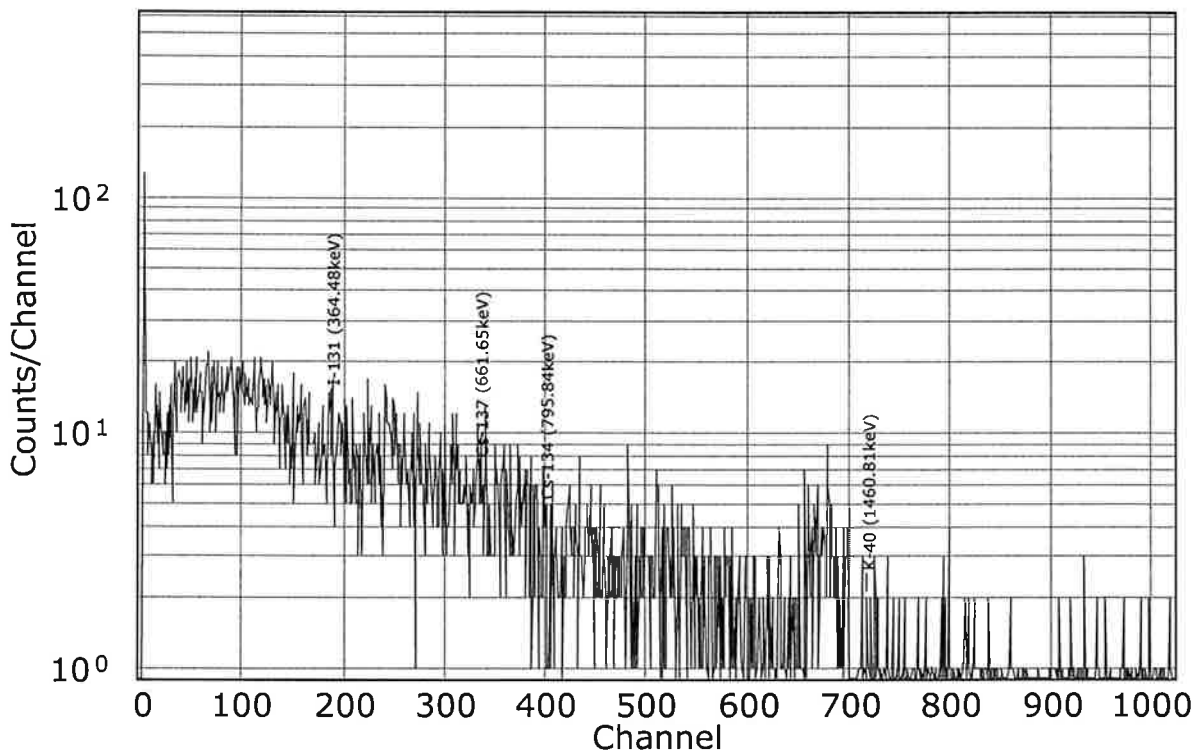
データID : S0120120330145836
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 14:58:36
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.10E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.28E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.22E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.28E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E012
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15.5アップ
 供試料 : 0.575
 測定試料重量 : 0.575 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

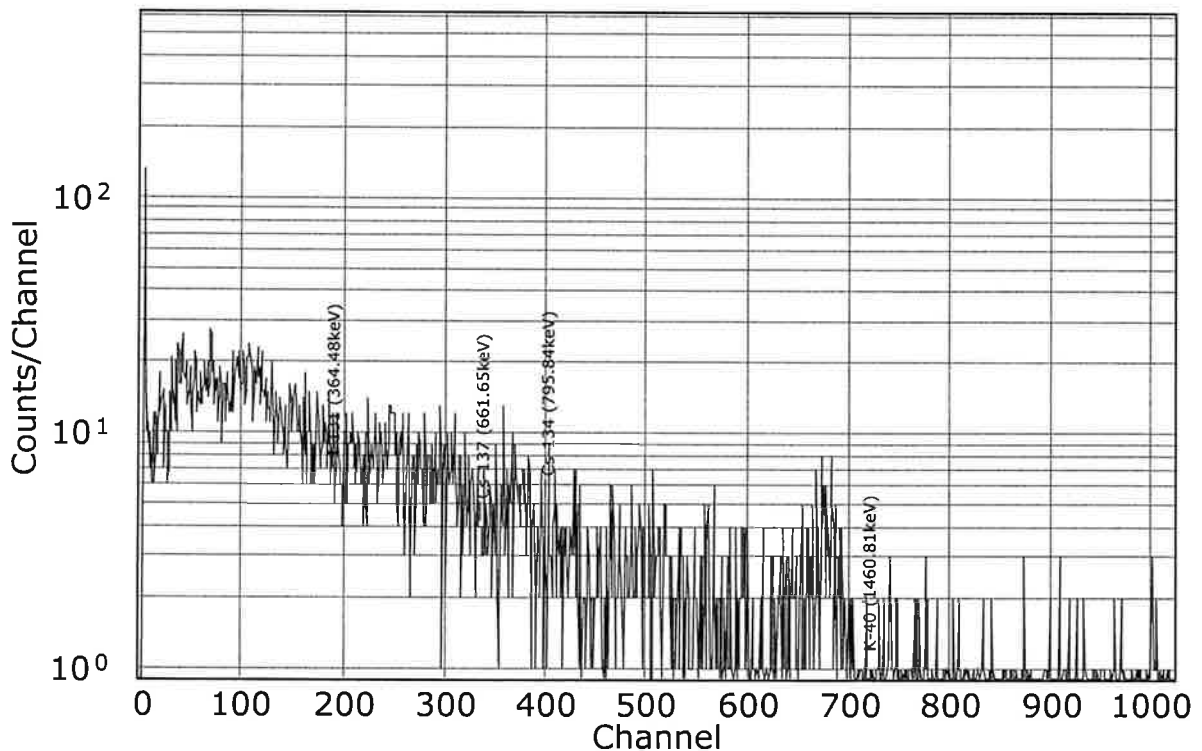
データID : S0120120330152237
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 15:22:37
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.12E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.37E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.26E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.35E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E013
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15・15.5アップMIX
 供試料 : 0.427
 測定試料重量 : 0.427 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

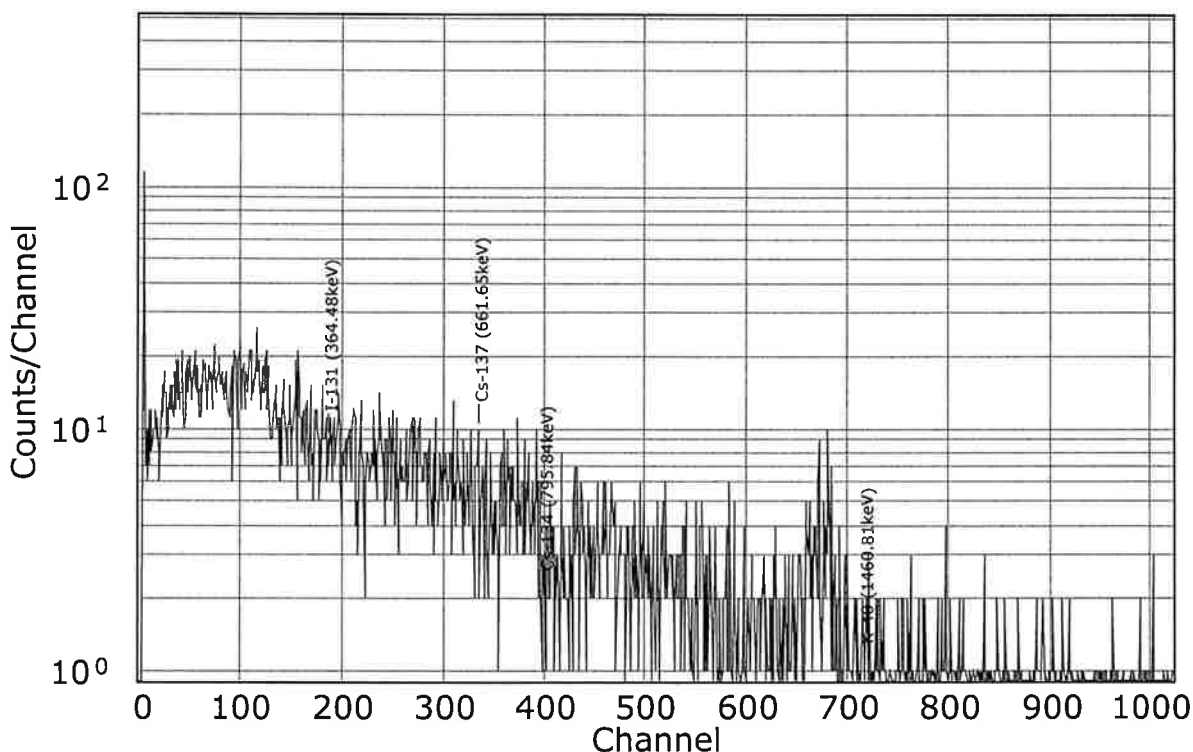
データID : S0120120330153913
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 15:39:13
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.66E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	4.35E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	4.35E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	4.58E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E014
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング18
 供試料 : 0.28
 測定試料重量 : 0.28 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

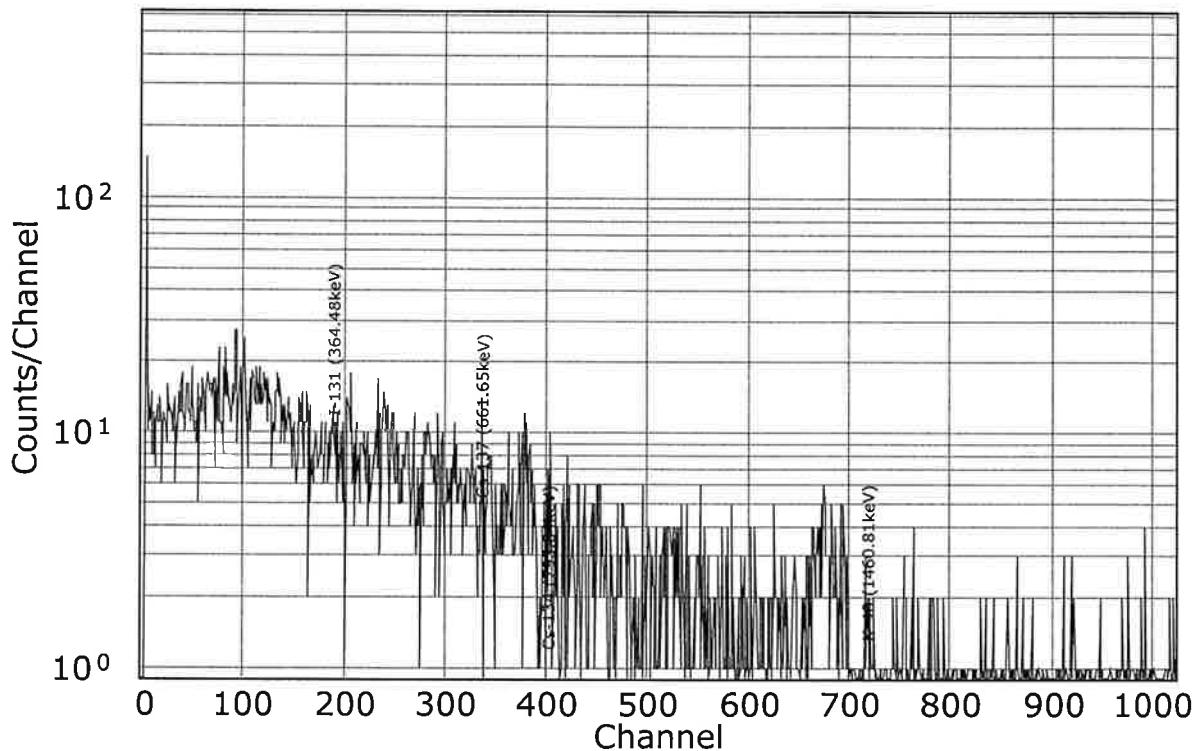
データID : S0120120330155526
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 15:55:26
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	4.09E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	6.63E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	6.59E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	6.63E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E015
 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
 供試料 : 0.62
 測定試料重量 : 0.62 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

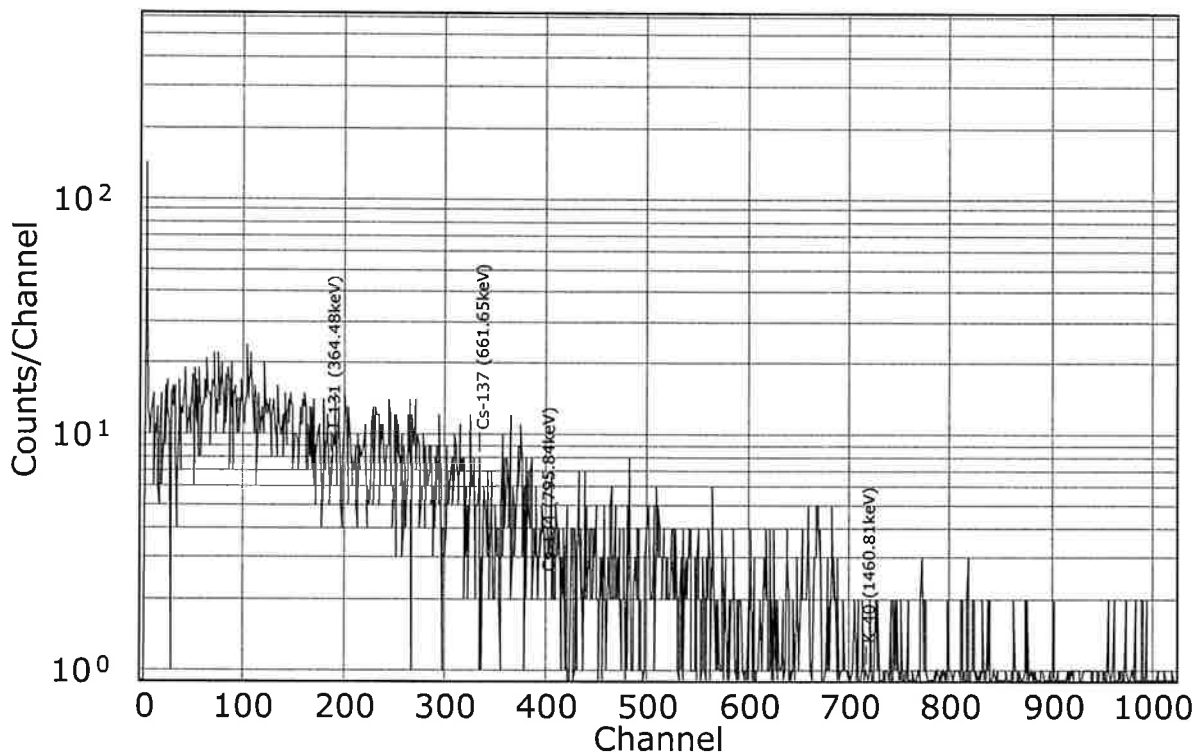
データID : S0120120330161131
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 16:11:31
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.10E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.32E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.20E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.16E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E016
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16
 供試料 : 0.579
 測定試料重量 : 0.579 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

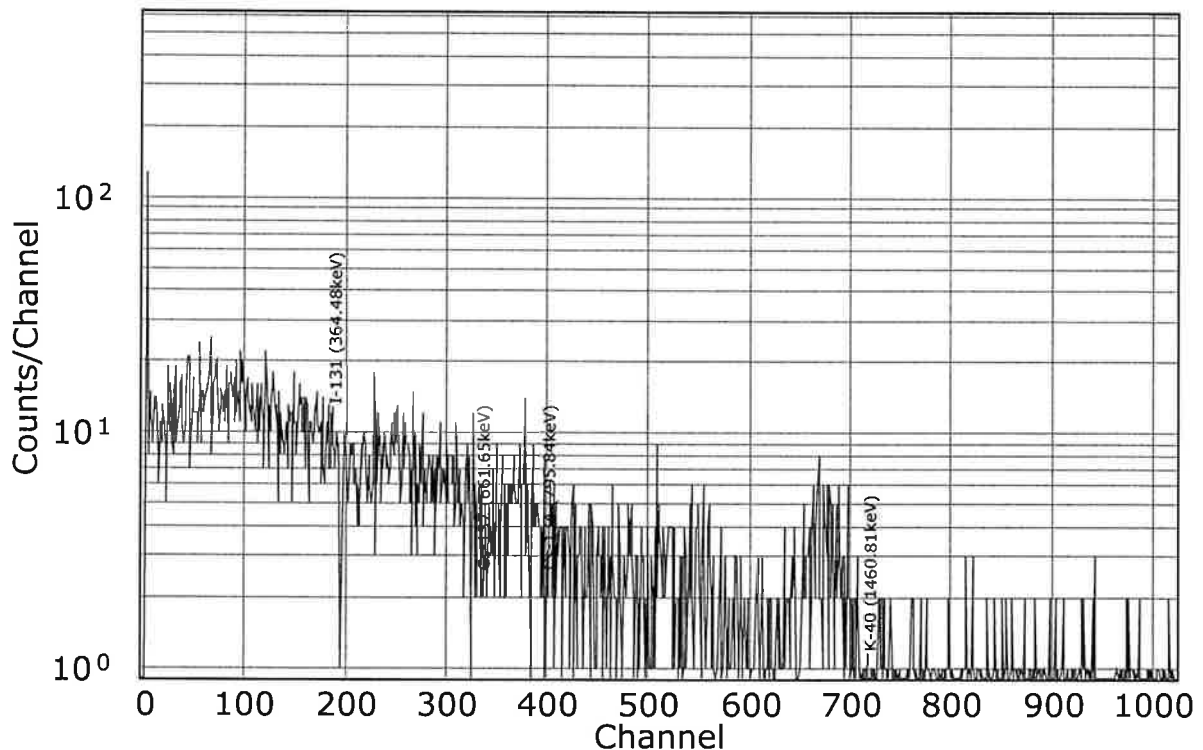
データID : S0120120330163557
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 16:35:57
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.07E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.35E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.21E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.45E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E017
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC17
 供試料 : 0.434
 測定試料重量 : 0.434 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

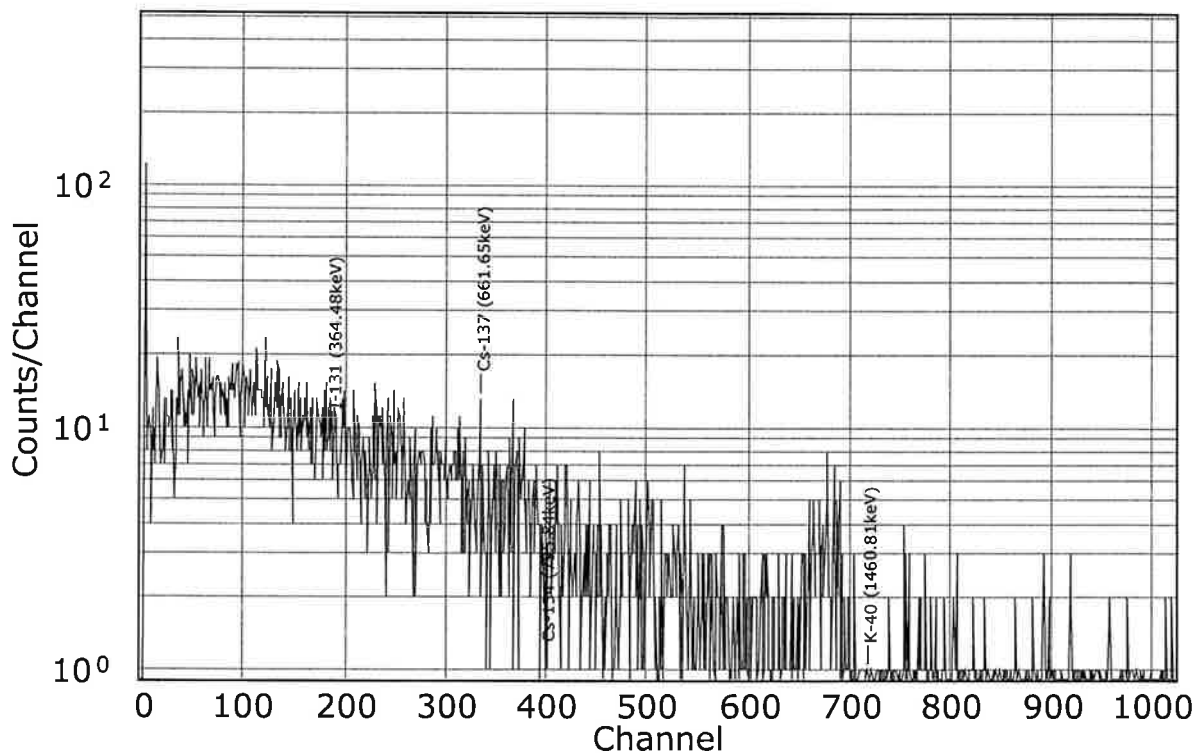
データID : S0120120330165815
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 16:58:15
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.83E+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.	4.36E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	4.52E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E018
 依頼者 : PPGC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16・クオリティ15MIX
 供試料 : 0.595
 測定試料重量 : 0.595 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

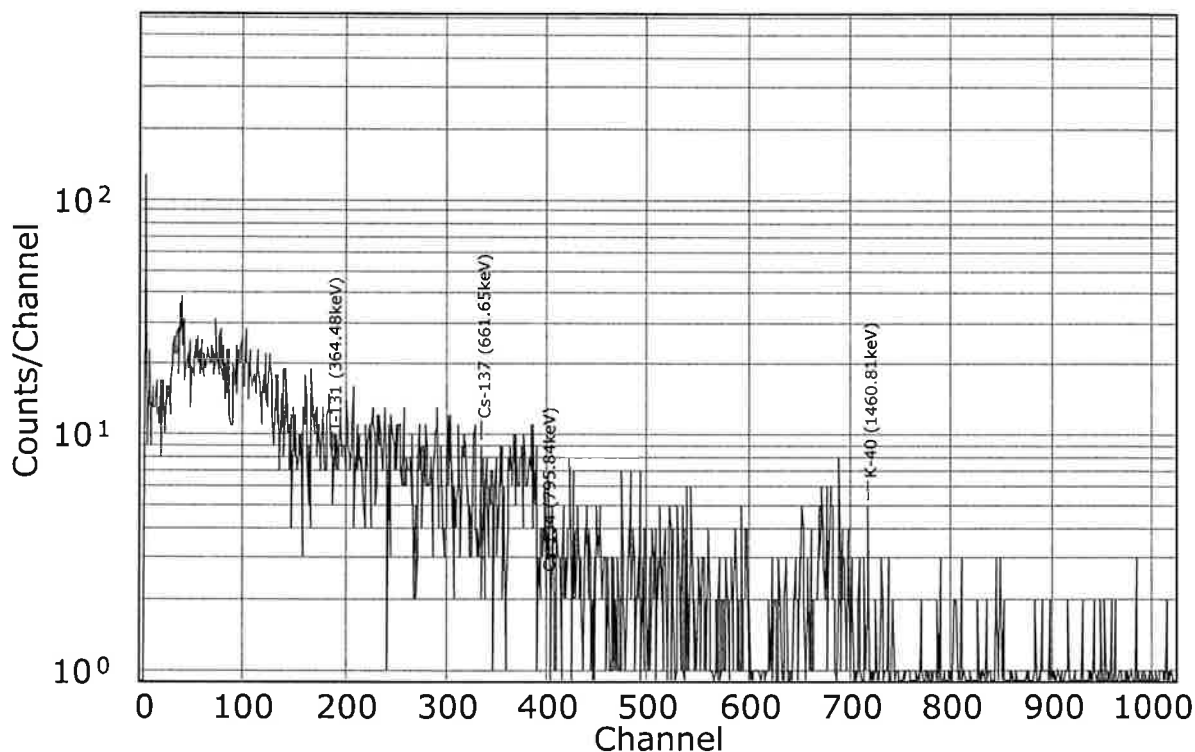
データID : S0120120330174218
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 17:42:18
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.09E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.31E+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 : 大関農場
 検体番号 : C31E019
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16・成鶏15MIX
 供試料 : 0.638
 測定試料重量 : 0.638 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120330175955
 測定日時 : 2012/03/30 (金) 17:59:55
 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: 2012/03/30 (金) 09:58:03)
 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.	2.08E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.21E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.21E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.23E+02

