



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: C905009～C905014
 受付日: 2012年9月3日
 測定日: 2012年9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 キング15 第3農場 5号舎	検出せず ($<17.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<30.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<27.4\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 ニューアップ17 第1農場 2号舎	検出せず ($<18.6\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<32.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC18 大関農場 1A号舎	検出せず ($<18.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<32.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 アップ15.5 第2農場4号舎	検出せず ($<16.8\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<29.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<27.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 アップ17 副霊山場 2号舎	検出せず ($<19.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 ココサマー15M 石田農場 2号舎	検出せず ($<21.5\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<36.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.9\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 5号舎
 検体番号 : C905009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 0.736 kg
 測定試料重量 : 0.736 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

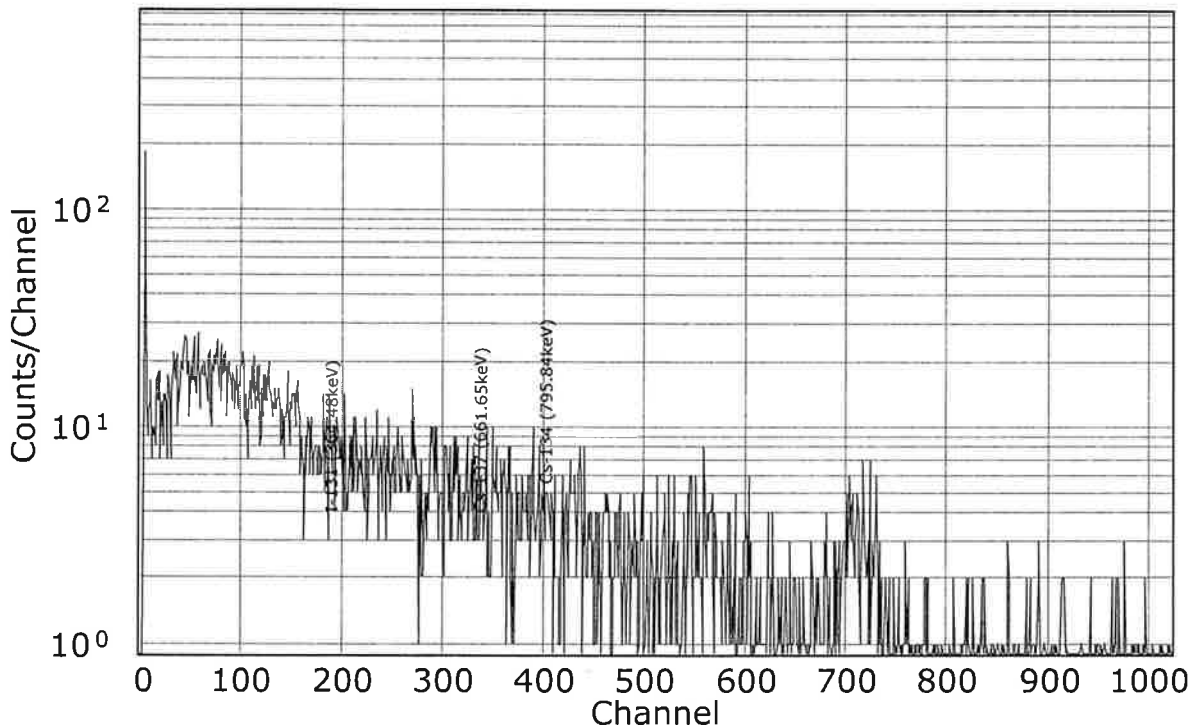
データID : S0120120905155040
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 15:50:40
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	1.74E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.74E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.74E+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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場 2号舎
 検体番号 : C905010
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ニューアップ17
 供試量 : 0.674 kg
 測定試料重量 : 0.674 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

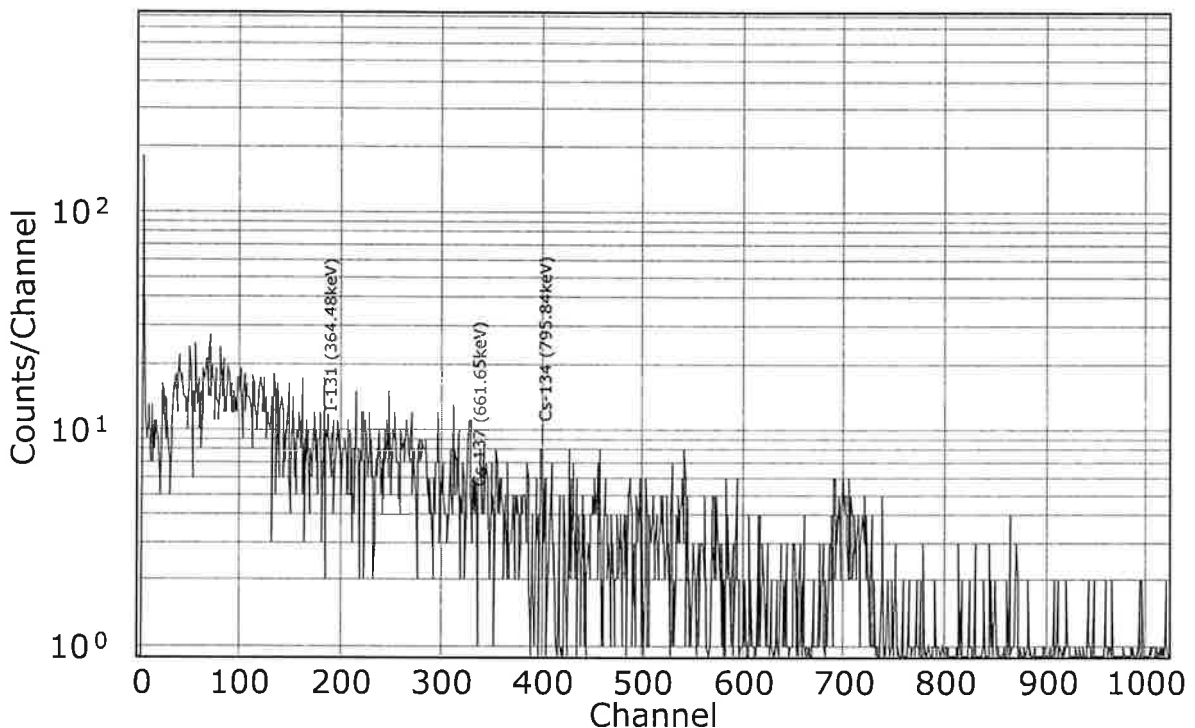
データID : S0120120905160755
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 16:07:55
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	1.86E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.04E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.22E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.25E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : C905011
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC18
 供試量 : 0.648 kg
 測定試料重量 : 0.648 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

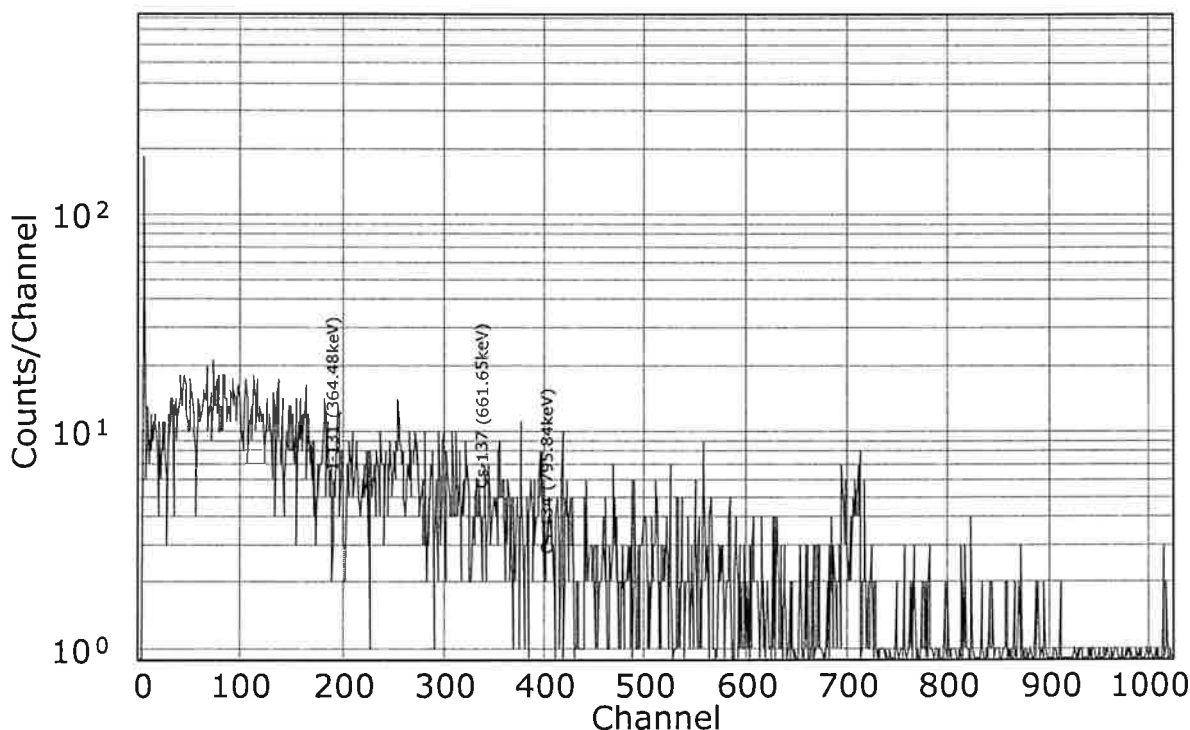
データID : S0120120905162334-02
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 16:23:34
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	1.85E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.07E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.22E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.29E+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_アグリテクノ
 産地 : 第2農場 4号舎
 検体番号 : C905012
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アップ15.5
 供試量 : 0.72 kg
 測定試料重量 : 0.72 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

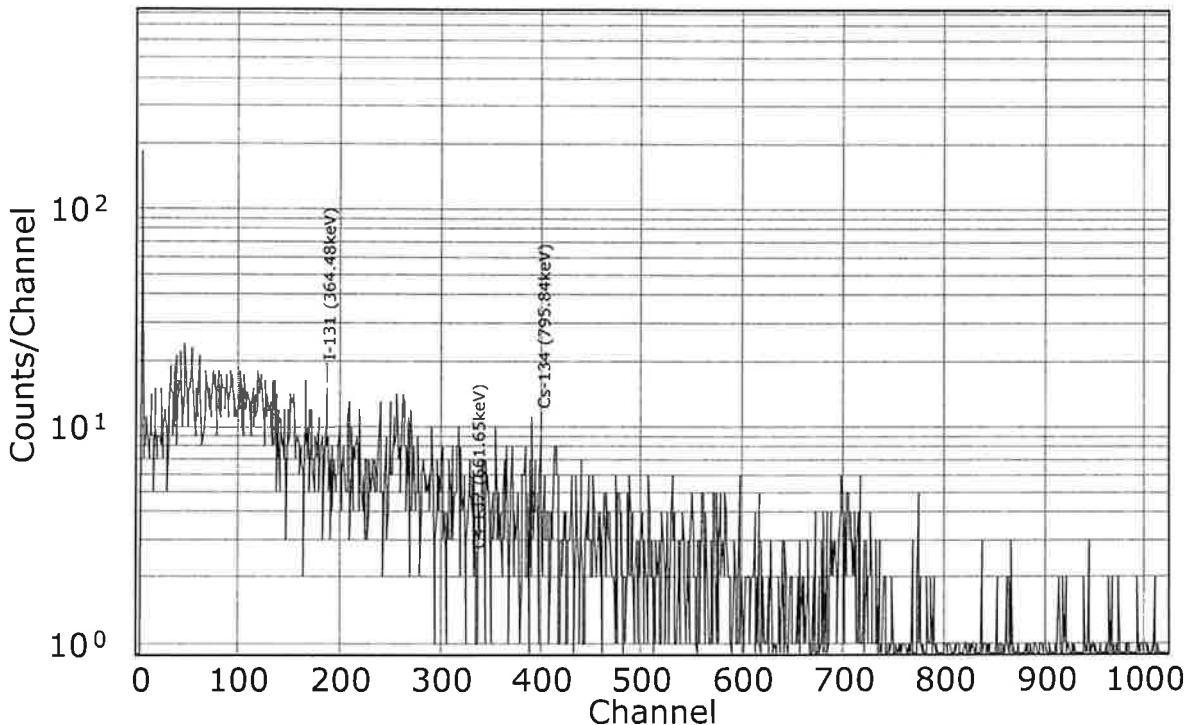
データID : S0120120905164000
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 16:40:00
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	1.68E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.77E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	2.96E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.73E+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_アグリテクノ
 産地 : 副霊山農場 2号舎
 検体番号 : C905013
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アップ17
 供試量 : 0.649 kg
 測定試料重量 : 0.649 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

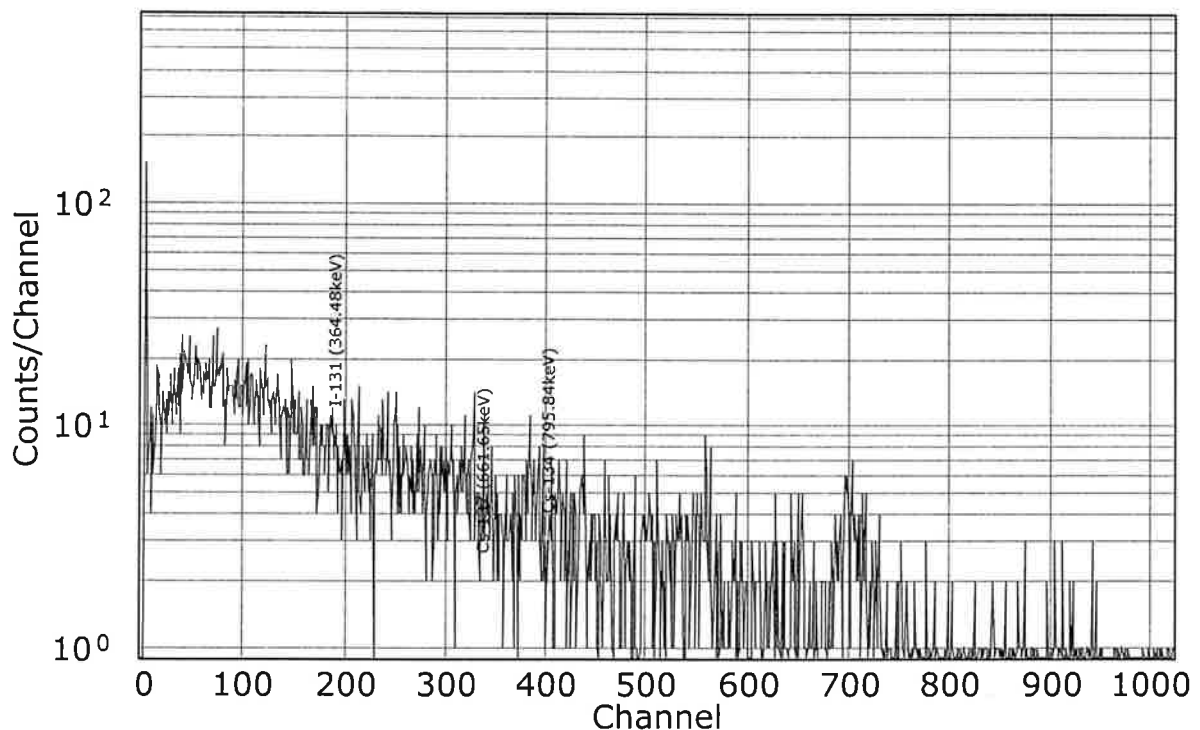
データID : S0120120905165638
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 16:56:38
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	1.97E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.09E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.41E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 2号舎
 検体番号 : C905014
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : こっこサマー15M
 供試量 : 0.551 kg
 測定試料重量 : 0.551 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120905171450
 測定日時 : 2012/09/05 (水) 17:14:50
 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: 2012/09/05 (水) 13:37:56)
 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.	2.15E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.64E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(7.03E+01) (誤差は3σ)

