



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: F960C001～F960C005
受付日: 2024年6月3日
測定日: 2024年6月12日
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 UNK17UP (第3)	検出せず ($<7.75\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 UNK18UP (第3)	検出せず ($<8.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 FD17 (第3)	検出せず ($<6.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 FD18 (第3)	検出せず ($<8.25\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 Nキング17 (第3)	検出せず ($<7.21\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.1\text{Bq/kg}$)	

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

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 : 第3農場
検体番号 : F960C001
依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : UNK17UP
供試量 : 0.828 kg
測定試料重量 : 0.828 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

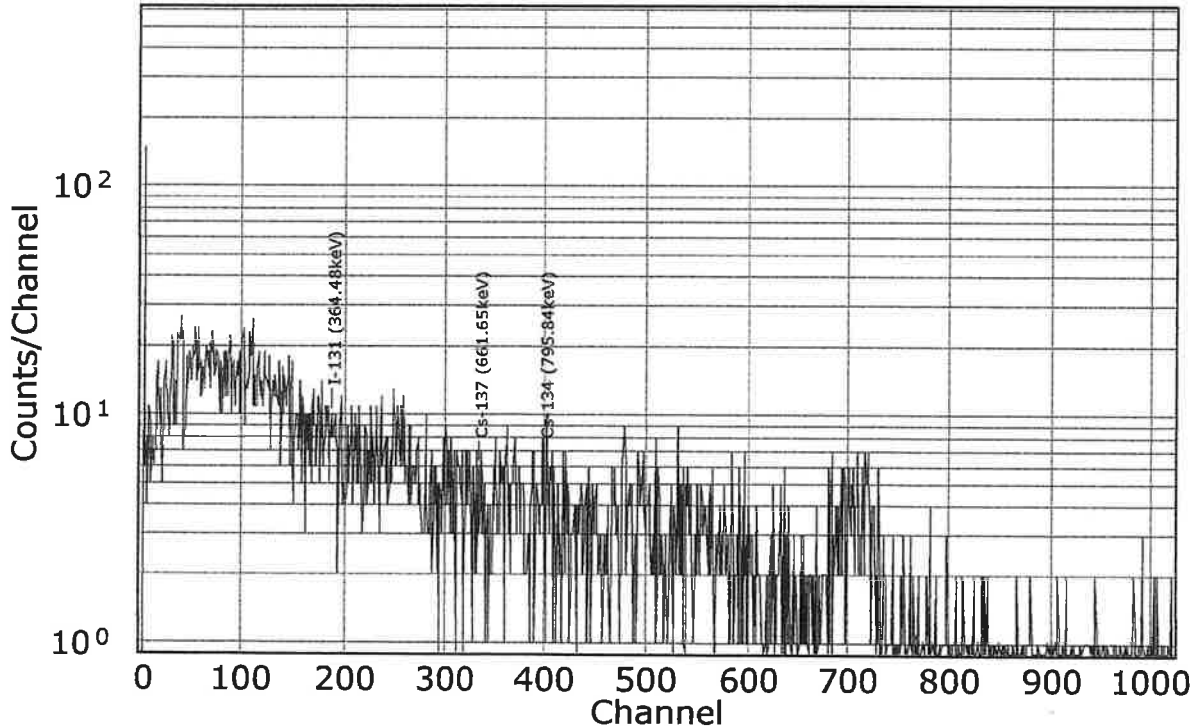
データID : S0120240612112116
測定日時 : 2024/06/12 (水) 11:21:16
測定時間 : 18 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2024/06/12 (水) 09:47:12)
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.	7.75E+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.	(2.61E+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 : 第3農場
検体番号 : F960C002
依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : UNK18UP
供試量 : 0.788 kg
測定試料重量 : 0.788 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

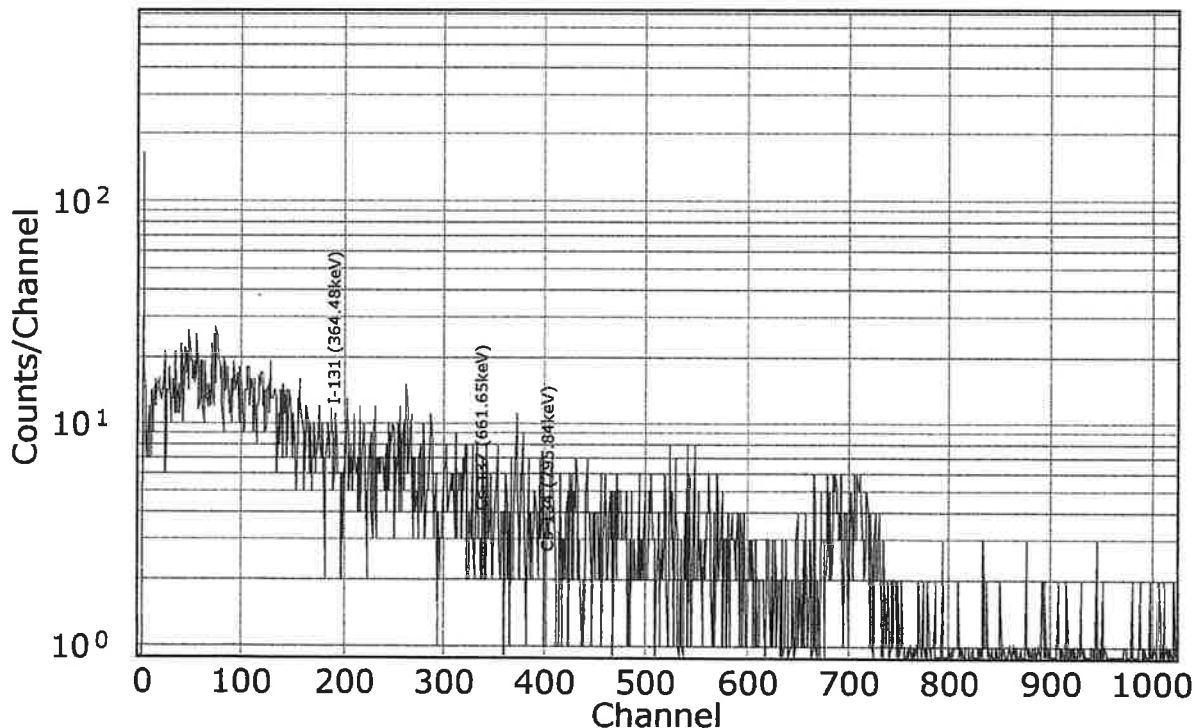
データID : S0120240612115012
測定日時 : 2024/06/12 (水) 11:50:12
測定時間 : 18 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2024/06/12 (水) 09:47:12)
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.	8.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.29E+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.	(2.73E+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_(株)アグリテクノ
産地 : 第3農場
検体番号 : F960C003
依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : FD17
供試量 : 0.98 kg
測定試料重量 : 0.98 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

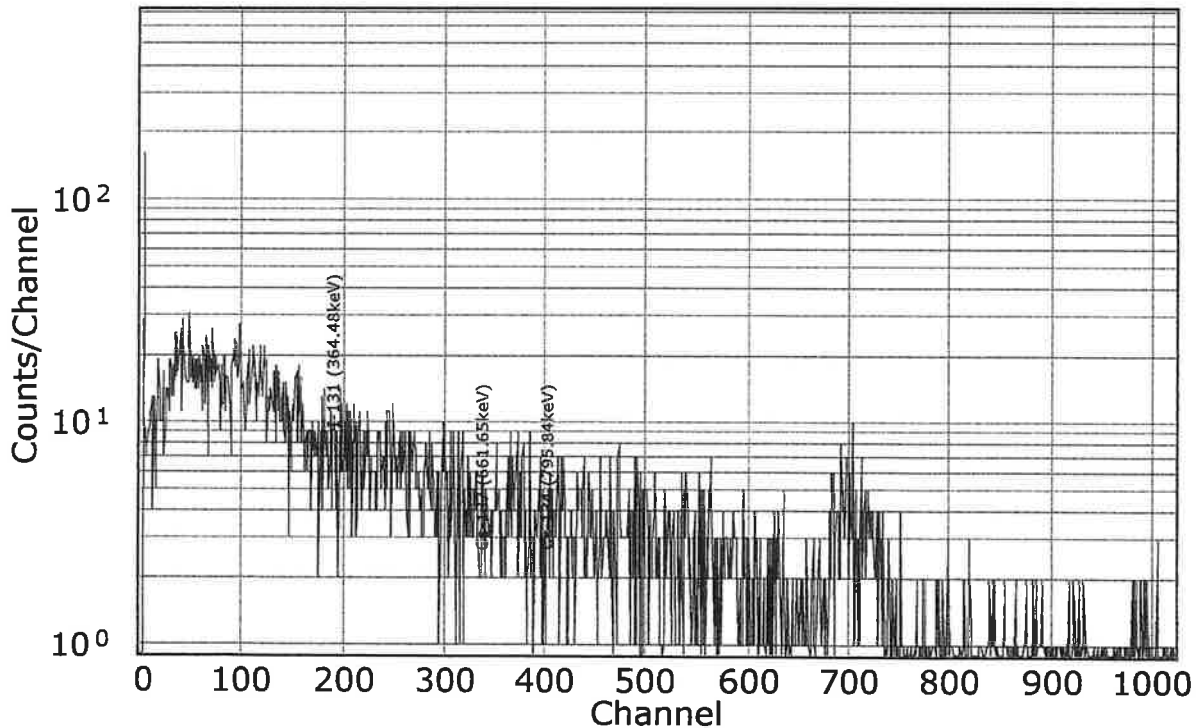
データID : S0120240612121212
測定日時 : 2024/06/12 (水) 12:12:12
測定時間 : 18 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2024/06/12 (水) 09:47:12)
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.	6.87E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.05E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.17E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.22E+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 : 第3農場
検体番号 : F960C004
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : FD18
供試量 : 0.606 kg
測定試料重量 : 0.606 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

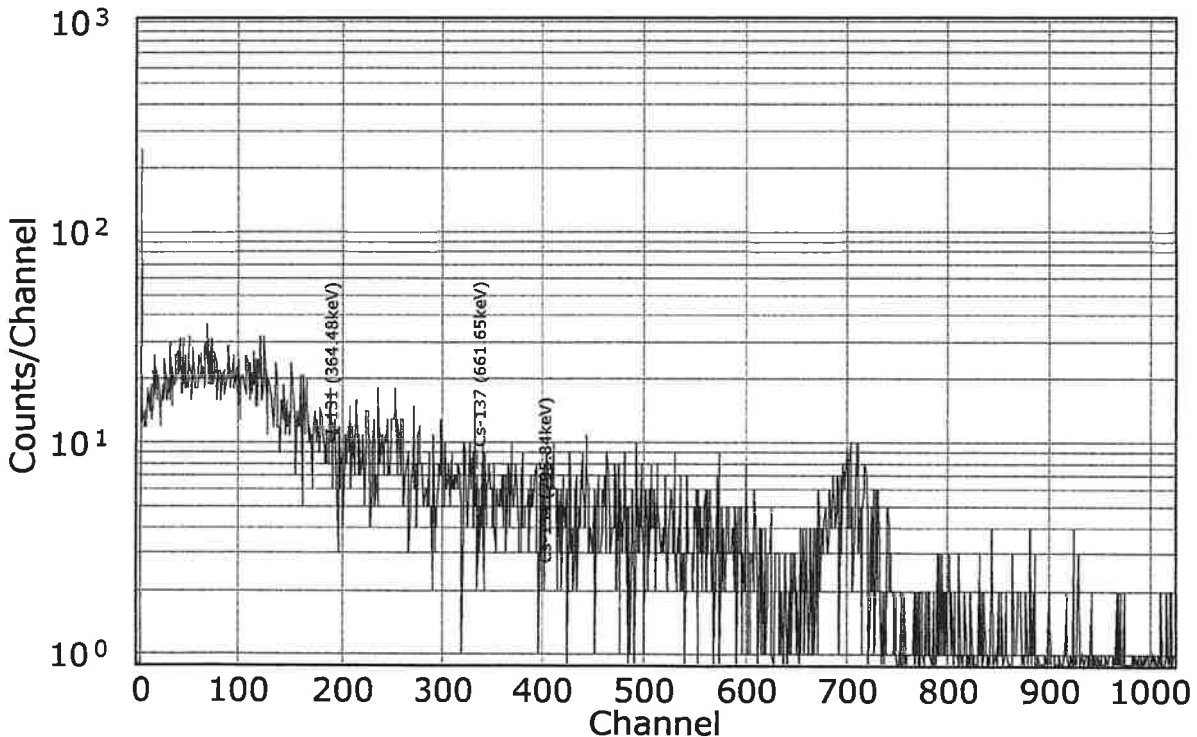
データID : S0120240612125718-02
測定日時 : 2024/06/12 (水) 12:57:18
測定時間 : 26 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2024/06/12 (水) 09:47:12)
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.	8.25E+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.	1.48E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(2.80E+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 : 第3農場
検体番号 : F960C005
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 飼料
コメント : Nキング17
供試量 : 0.921 kg
測定試料重量 : 0.921 kg
測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120240612132803
測定日時 : 2024/06/12 (水) 13:28:03
測定時間 : 18 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: 2024/06/12 (水) 09:47:12)
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.	7.21E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.11E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.24E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.35E+01) (誤差は3σ)

