

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: 卵(内容のみ)
受付番号: F720F001~F720F005
受付日: 2022年2月7日
測定日: 2022年2月15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】

農場名	^{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
第3農場 1A号舎	検出せず ($<5.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.85\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.13\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第3農場 1B号舎	検出せず ($<5.39\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.73\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.81\text{Bq/kg}$)	
第3農場 2号舎	検出せず ($<5.29\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.60\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.50\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎	検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.07\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.39\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<5.24\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.01\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.25\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のもを記載: 卵

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 : 卵_株アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F720F001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

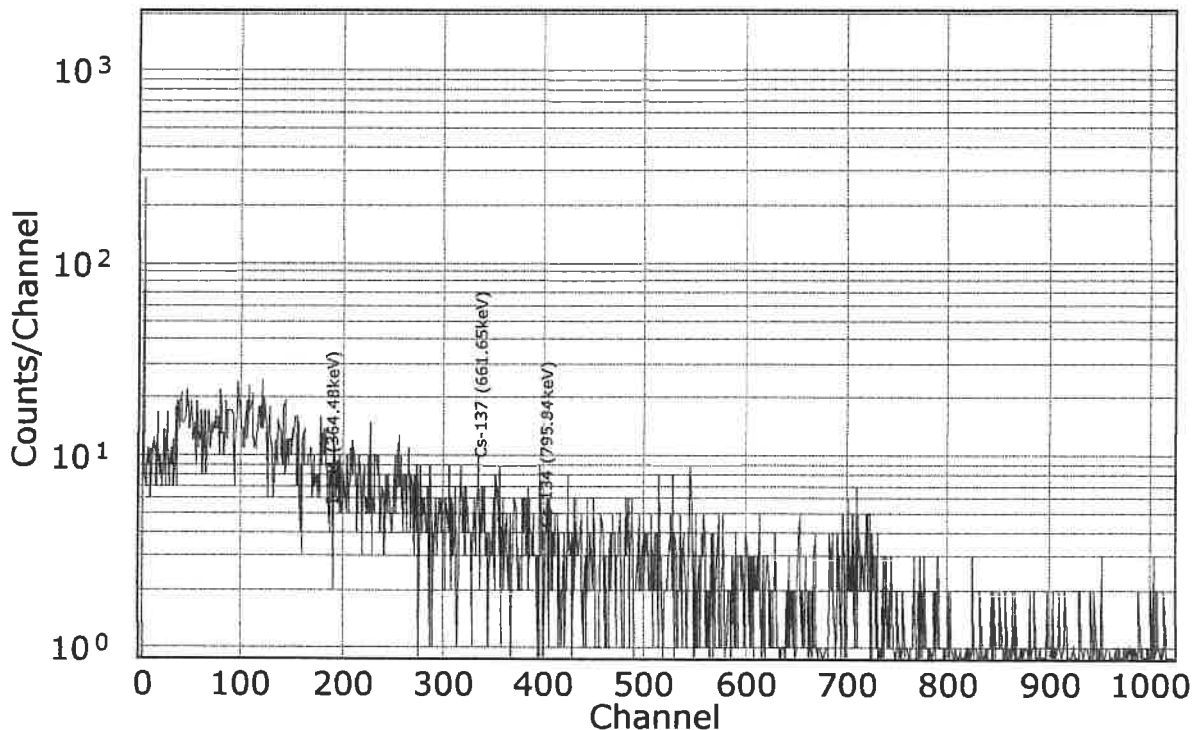
データID : S0120220215102735
 測定日時 : 2022/02/15 (火) 10:27:35
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/02/15 (火) 09:44:10)
 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.	5.38E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.13E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.85E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.70E+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 : 卵_(株)アグリテクノ
産地 : 第3農場 1B号舎
検体番号 : F720F002
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 0.99 kg
測定試料重量 : 0.99 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

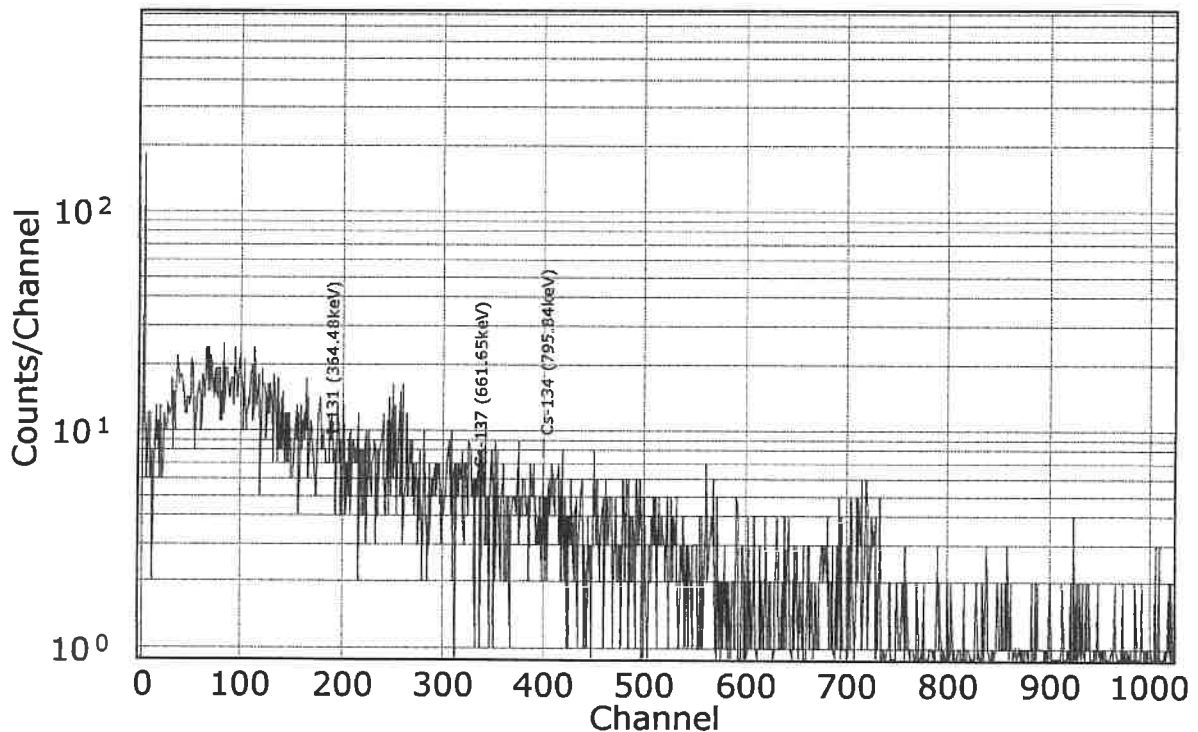
データID : S0120220215111911
測定日時 : 2022/02/15 (火) 11:19:11
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/02/15 (火) 09:44:10)
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.	5.39E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.81E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.73E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+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 : 卵_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : F720F003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.982 kg
 測定試料重量 : 0.982 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

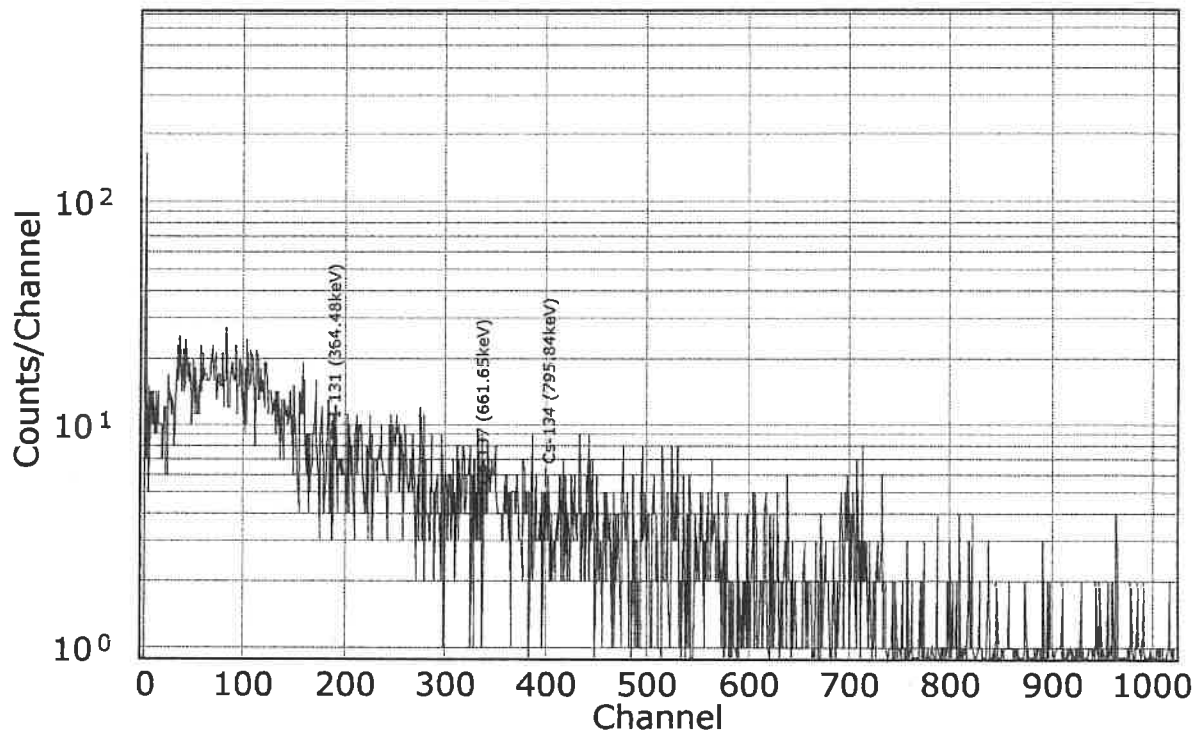
データID : S0120220215114939
 測定日時 : 2022/02/15 (火) 11:49:39
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/02/15 (火) 09:44:10)
 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.	5.29E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.50E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.60E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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 : 卵_(株)アグリテクノ
産地 : 第3農場 3号舎
検体番号 : F720F004
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1 kg
測定試料重量 : 1 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

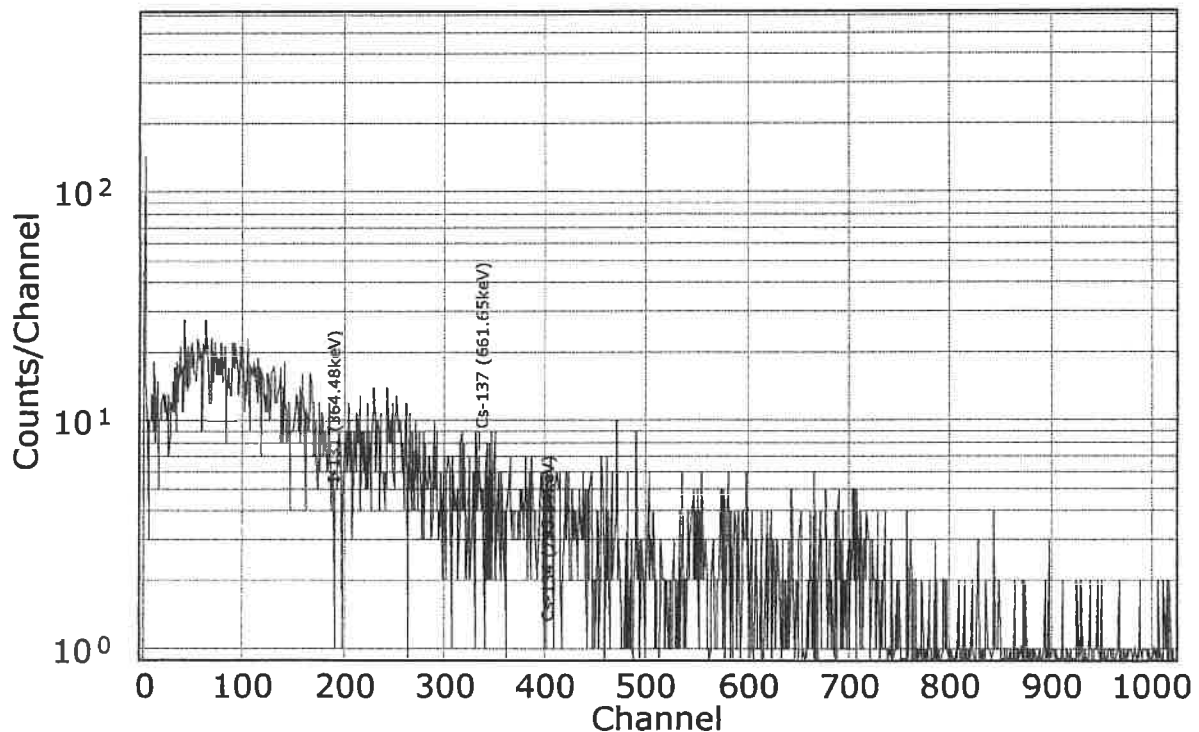
データID : S0120220215122228
測定日時 : 2022/02/15 (火) 12:22:28
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/02/15 (火) 09:44:10)
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.	5.43E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.39E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.07E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.75E+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 : 卵_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場 4号舎
 検体番号 : F720F005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.004 kg
 測定試料重量 : 1.004 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120220215125612
 測定日時 : 2022/02/15 (火) 12:56:12
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/02/15 (火) 09:44:10)
 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.	5.24E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.25E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.01E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.73E+01) (誤差は3σ)

