

検査結果報告書

株式会社ピーピーキューション
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: F6907005~F6907009
受付日: 2021年8月25日
測定日: 2021年9月7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
石田農場 1A号舎	検出せず ($<5.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.20\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.62\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
石田農場 1B号舎	検出せず ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.28\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.47\text{Bq/kg}$)	
石田農場 2A号舎	検出せず ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.25\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.51\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3A号舎	検出せず ($<5.29\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.61\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.67\text{Bq/kg}$)	
石田農場 3B号舎	検出せず ($<5.37\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.05\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.19\text{Bq/kg}$)	

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のを記載: 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 : 石田農場 1A号舎
 検体番号 : F6907005
 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 】

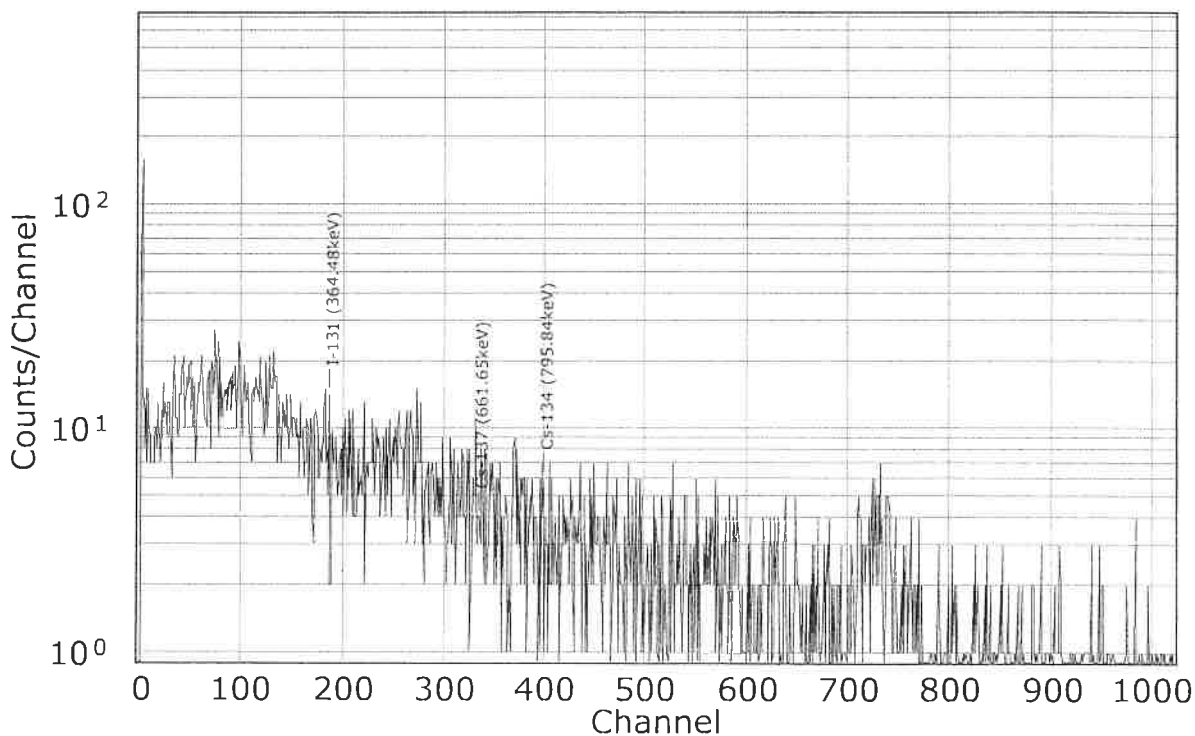
データID : S0120210907122950
 測定日時 : 2021/09/07 (火) 12:29:50
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/07 (火) 09:55:58)
 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.	8.62E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N.D.	N.D.	9.20E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N.D.	(1.78E+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 : 石田農場 1B号舎
 検体番号 : F6907006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.999 kg
 測定試料重量 : 0.999 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

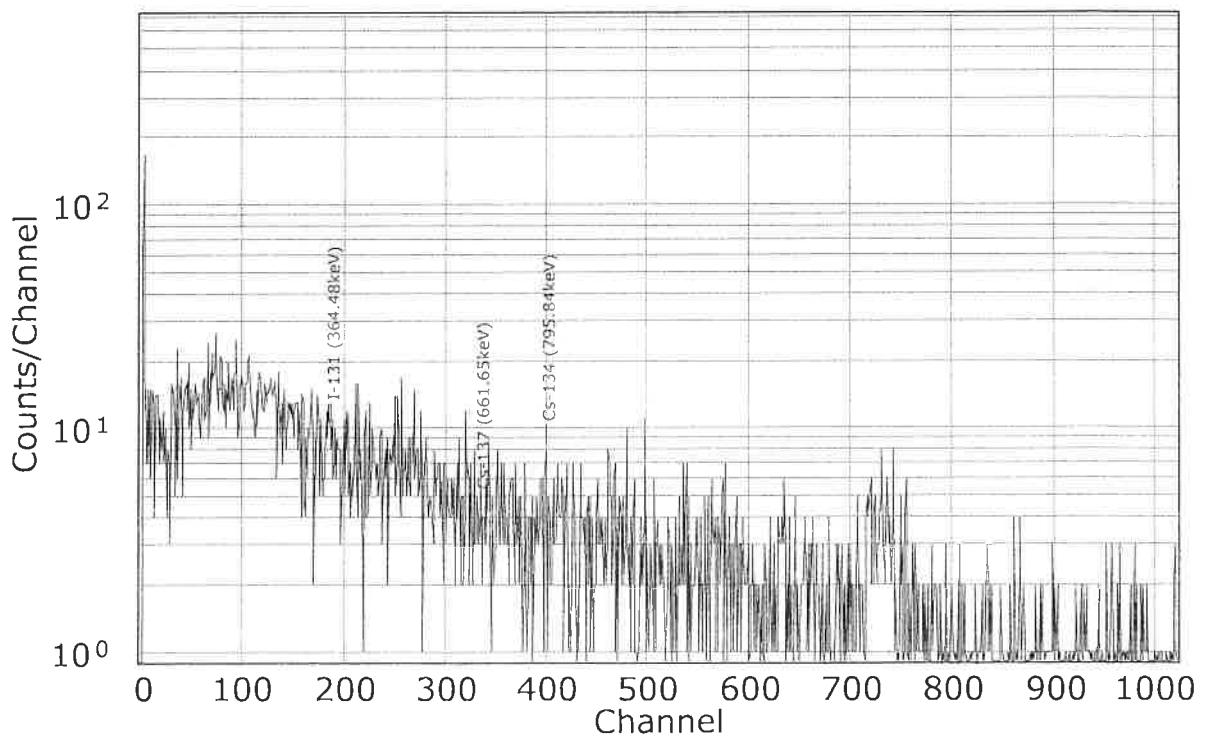
データID : S0120210907130850
 測定日時 : 2021/09/07 (火) 13:08:50
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/07 (火) 09:55:58)
 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.	5.42E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.47E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.28E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+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 : 石田農場 2A号舎
 検体番号 : F6907007
 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 】

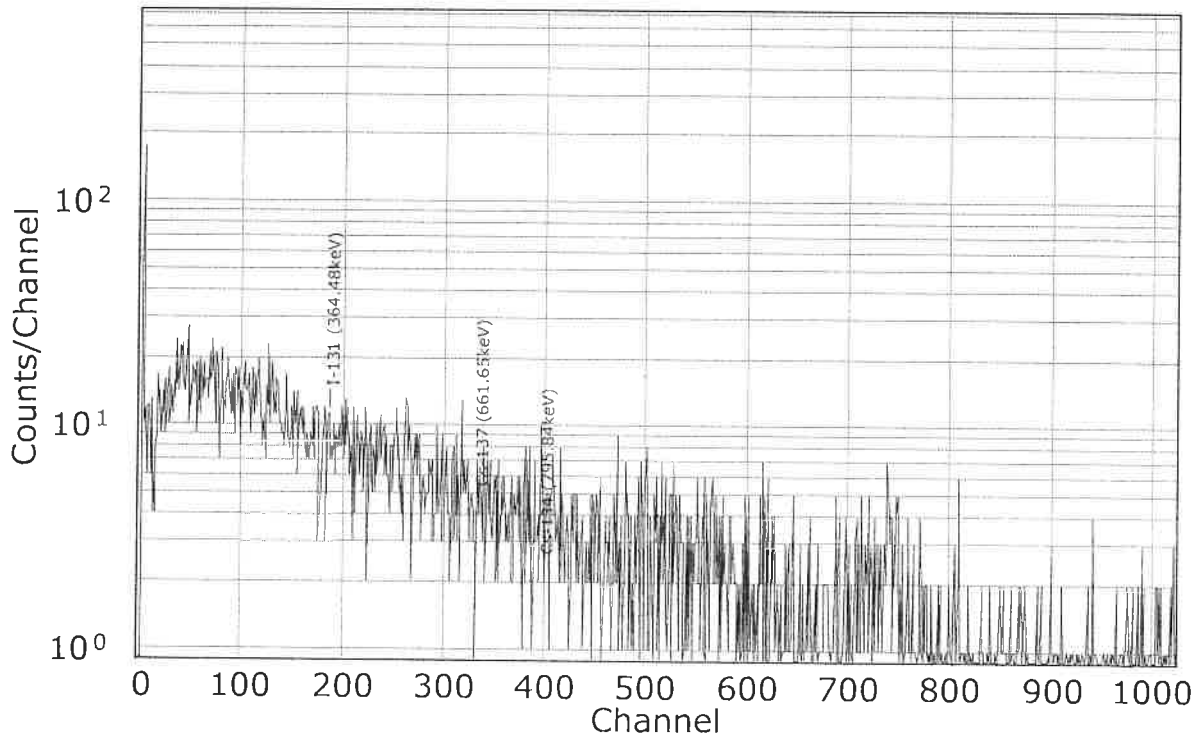
データID : S0120210907134600
 測定日時 : 2021/09/07 (火) 13:46:00
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/07 (火) 09:55:58)
 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.	5.42E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.51E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.25E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+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 : 石田農場 3A号舎
 検体番号 : F6907008
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.001 kg
 測定試料重量 : 1.001 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

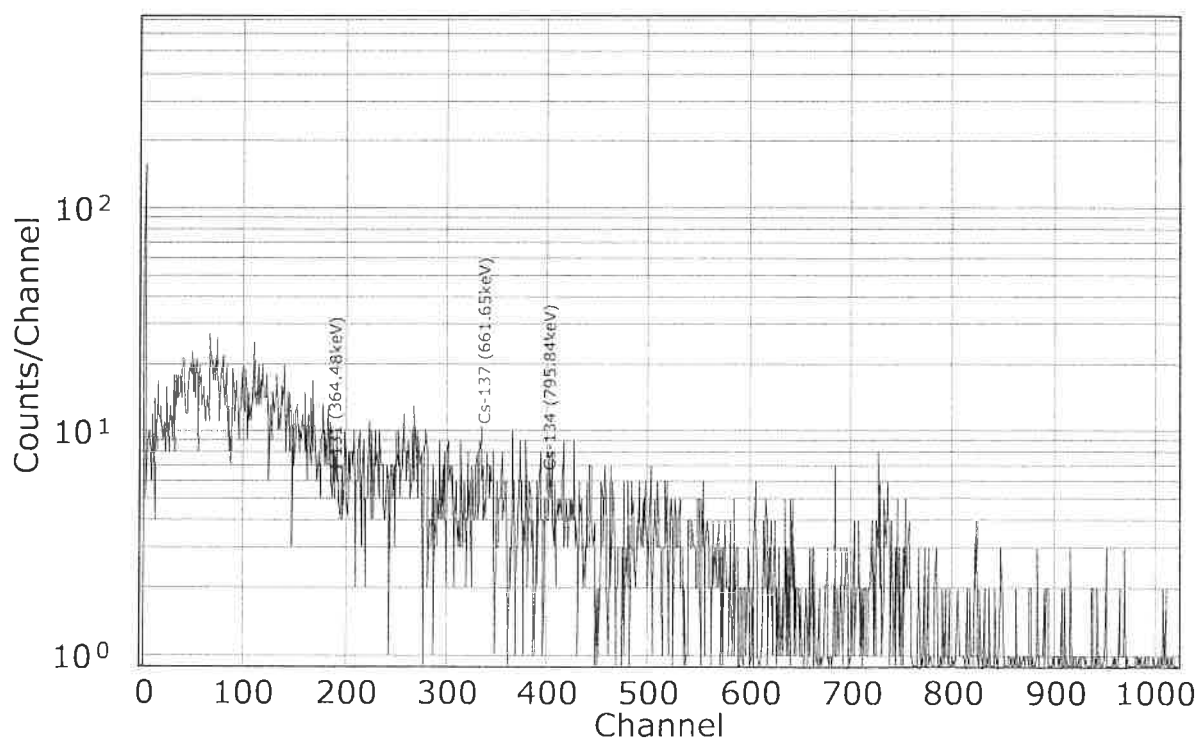
データID : S0120210907140927
 測定日時 : 2021/09/07 (火) 14:09:27
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/09/07 (火) 09:55:58)
 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.	8.67E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.61E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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 : 石田農場 3B号舎
 検体番号 : F6907009
 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 : S0120210907143435
 測定日時 : 2021/09/07 (火) 14:34:35
 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 : 2021/09/07 (火) 09:55:58)
 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.	5.37E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.19E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.05E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.72E+01) (誤差は3σ)

