



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: F5A1E001~F5A1E005
 受付日: 2020年10月26日
 測定日: 2020年10月30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2農場 2A号舎	検出せず ($<5.88\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.72\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.76\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第2農場 2B号舎	検出せず ($<3.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.68\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.54\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3A号舎	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.37\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3B号舎	検出せず ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.43\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.63\text{Bq/kg}$)	
第2農場 4号舎	検出せず ($<5.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.05\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.46\text{Bq/kg}$)	

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 : 第2農場 2A号舎
検体番号 : F5A1E001
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1.008 kg
測定試料重量 : 1.008 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

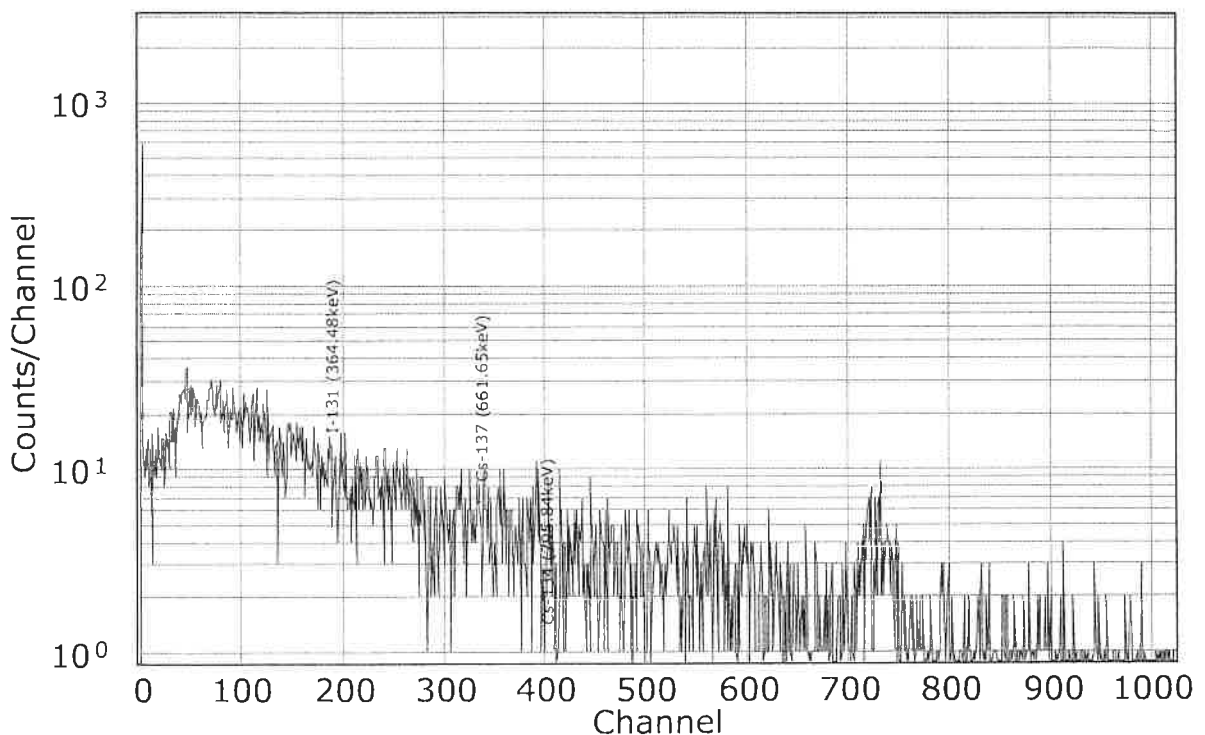
データID : S0120201030100603
測定日時 : 2020/10/30 (金) 10:06:03
測定時間 : 19.806 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/10/30 (金) 09:12:40)
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.	5.88E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.76E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.72E+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2農場 2B号舎
 検体番号 : F5A1E002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.008 kg
 測定試料重量 : 1.008 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

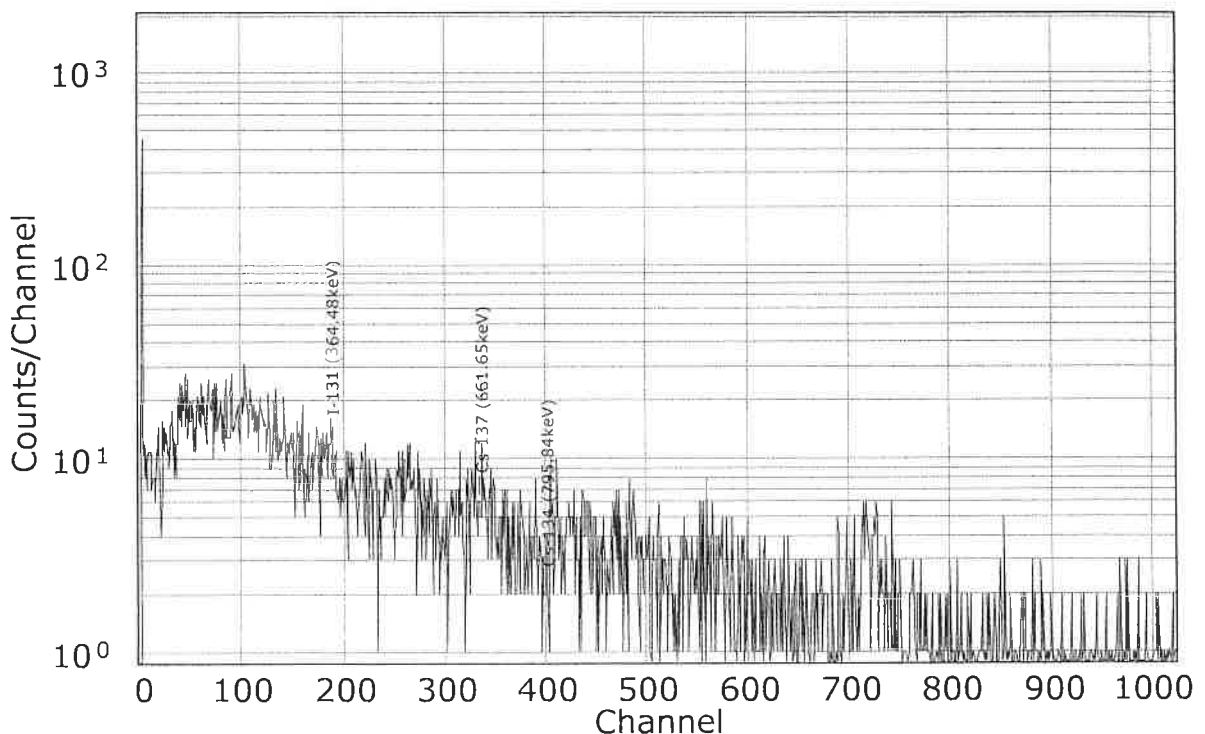
データID : S0120201030102618
 測定日時 : 2020/10/30 (金) 10:26:18
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/10/30 (金) 09:12:40)
 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.	3.80E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.54E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.68E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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2農場 3A号舎
 検体番号 : F5A1E003
 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 】

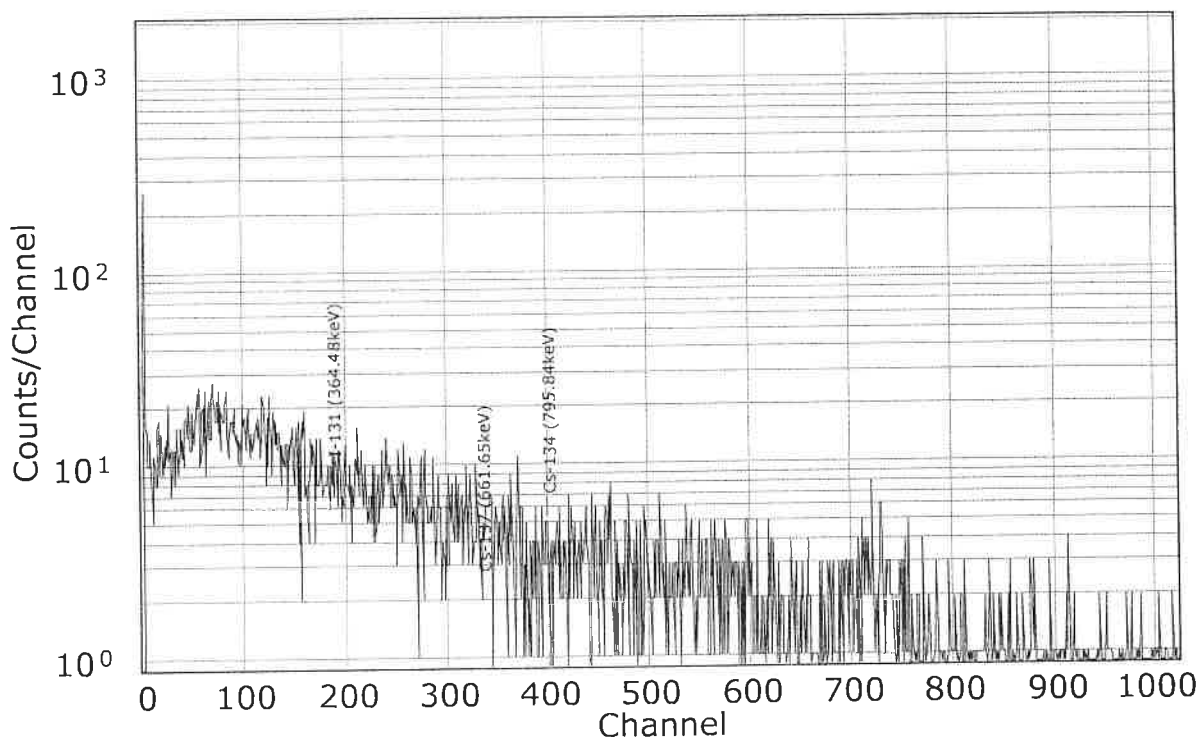
データID : S0120201030110120
 測定日時 : 2020/10/30 (金) 11:01:20
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/10/30 (金) 09:12:40)
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.37E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.15E+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2農場 3B号舎
 検体番号 : F5A1E004
 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 】

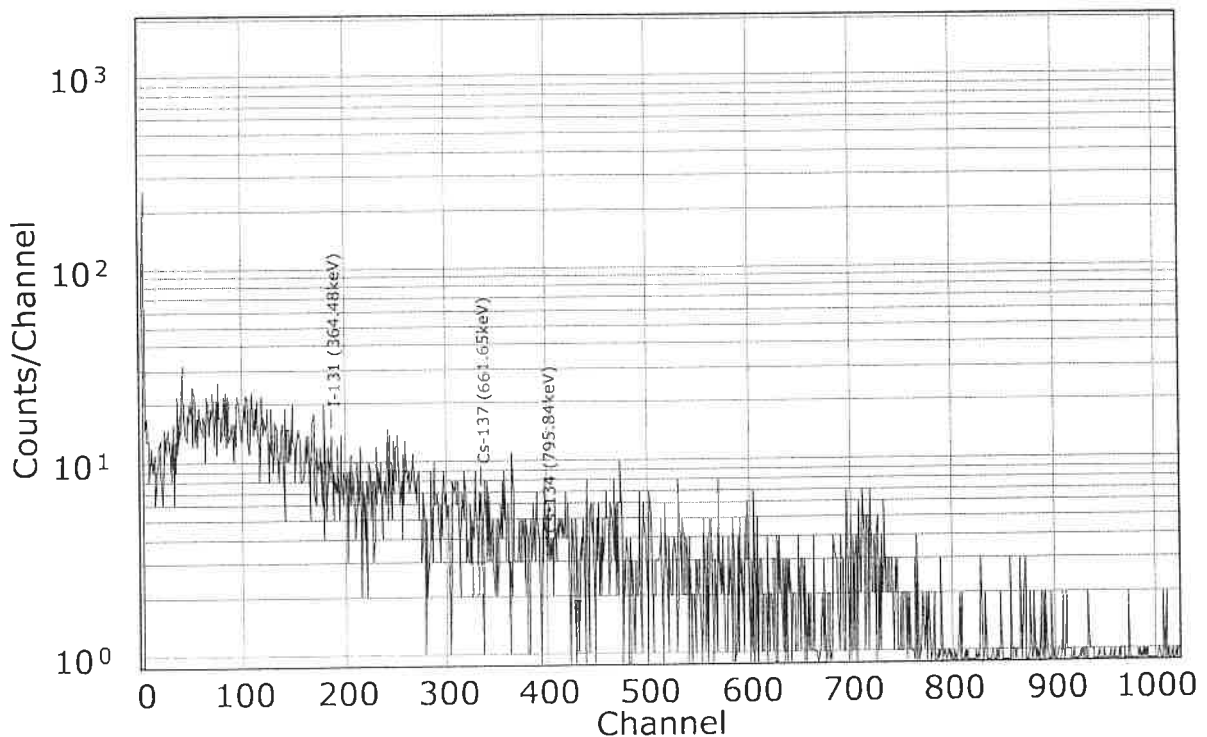
データID : S0120201030112441
 測定日時 : 2020/10/30 (金) 11:24:41
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/10/30 (金) 09:12:40)
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.63E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.43E+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2農場 4号舎
検体番号 : F5A1E005
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 : S0120201030115116
測定日時 : 2020/10/30 (金) 11:51:16
測定時間 : 20 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: 2020/10/30 (金) 09:12:40)
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.	5.54E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	8.46E+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.	(1.75E+01) (誤差は3σ)

