

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: F5814012~F5814015
 受付日: 2020年8月12日
 測定日: 2020年8月20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
大関農場 1A号舎	検出せず ($<3.58\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.96\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.88\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
大関農場 1B号舎	検出せず ($<5.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.78\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.97\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎	検出せず ($<5.47\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.91\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.78\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5号舎	検出せず ($<5.47\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.66\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.70\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : F5814012
 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 】

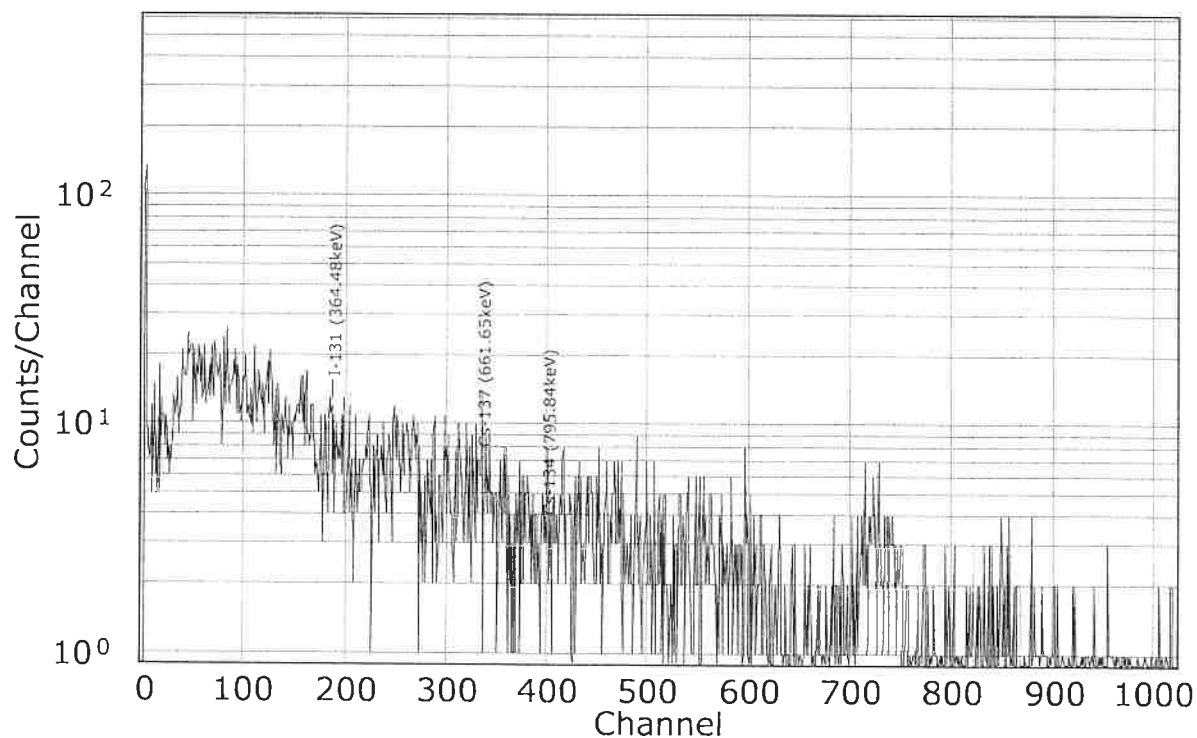
データID : S0120200820162618
 測定日時 : 2020/08/20 (木) 16:26:18
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/08/20 (木) 09:39:18)
 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.	3.58E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.88E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.96E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 : 大関農場 1B号舎
 検体番号 : F5814013
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.01 kg
 測定試料重量 : 1.01 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

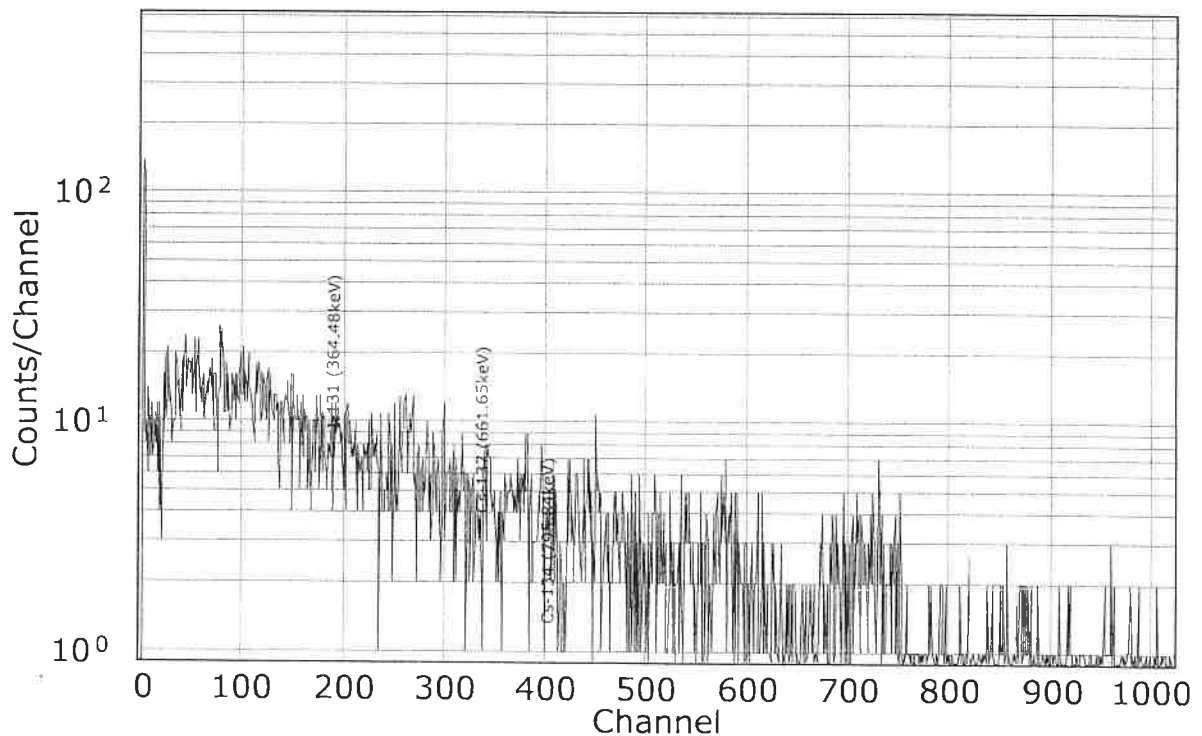
データID : S0120200820164602
 測定日時 : 2020/08/20 (木) 16:46:02
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/08/20 (木) 09:39:18)
 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.	8.97E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.78E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 : 大関農場 3号舎
検体番号 : F5814014
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 】

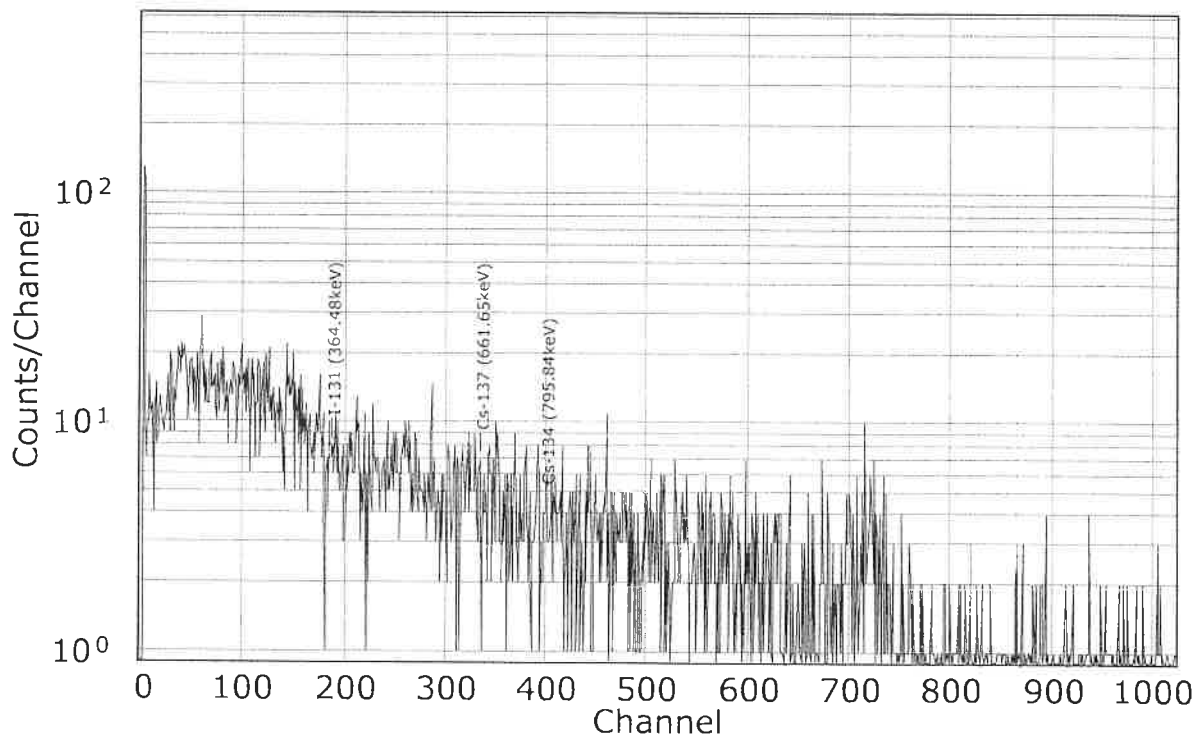
データID : S0120200820170718
測定日時 : 2020/08/20 (木) 17:07:18
測定時間 : 19 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/08/20 (木) 09:39:18)
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.	5.47E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.78E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.91E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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 : 大関農場 5号舎
 検体番号 : F5814015
 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 : S0120200820172705
 測定日時 : 2020/08/20 (木) 17:27:05
 測定時間 : 19 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 : 2020/08/20 (木) 09:39:18)
 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.	5.47E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.70E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.66E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+01) (誤差は3σ)

