



検査結果報告書

株式会社ピーピーキューシン
 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: F5416005~F5416009
 受付日: 2020年4月13日
 測定日: 2020年4月22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 ($<5.73\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.59\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.77\text{Bq/kg}$)	^{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 2号舎	検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.41\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.54\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎	検出せず ($<5.66\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.74\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.90\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.35\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.58\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5号舎	検出せず ($<5.49\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.22\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<5.48\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : F5416005
 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 】

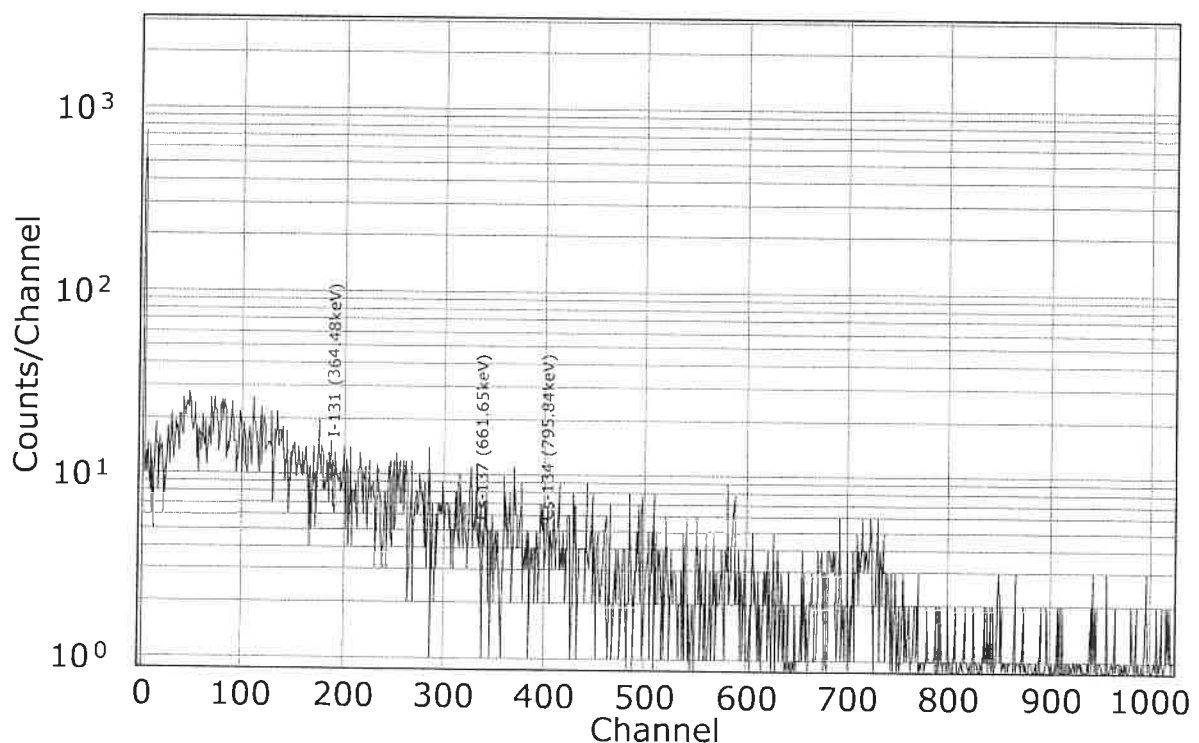
データID : S0120200422141315
 測定日時 : 2020/04/22 (水) 14:13:15
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/04/22 (水) 09:54:51)
 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.	5.73E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.77E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.59E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+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 2号舎
 検体番号 : F5416006
 依頼者 : P P Q C ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.007 kg
 測定試料重量 : 1.007 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

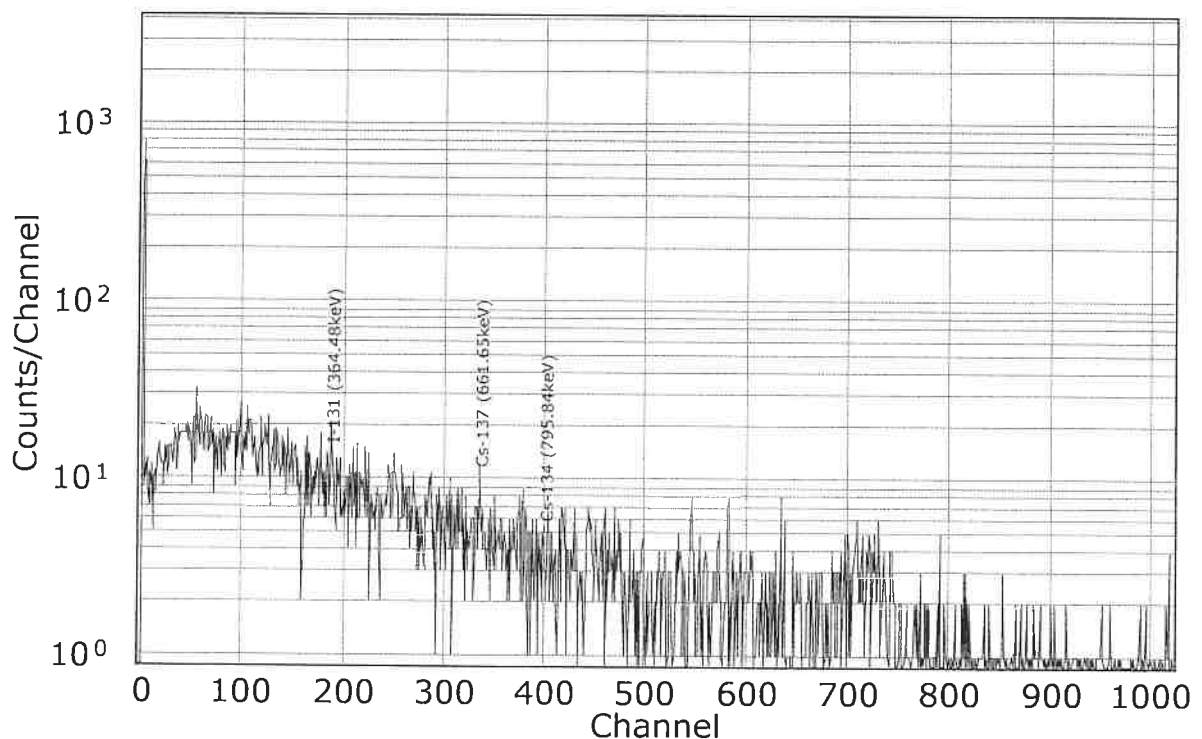
データID : S0120200422143518
 測定日時 : 2020/04/22 (水) 14:35:18
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/04/22 (水) 09:54:51)
 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.	5.62E+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.	9.41E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.80E+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 : 卵_ (株)アグリテクノ
産地 : 大関農場 3号舎
検体番号 : F5416007
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 】

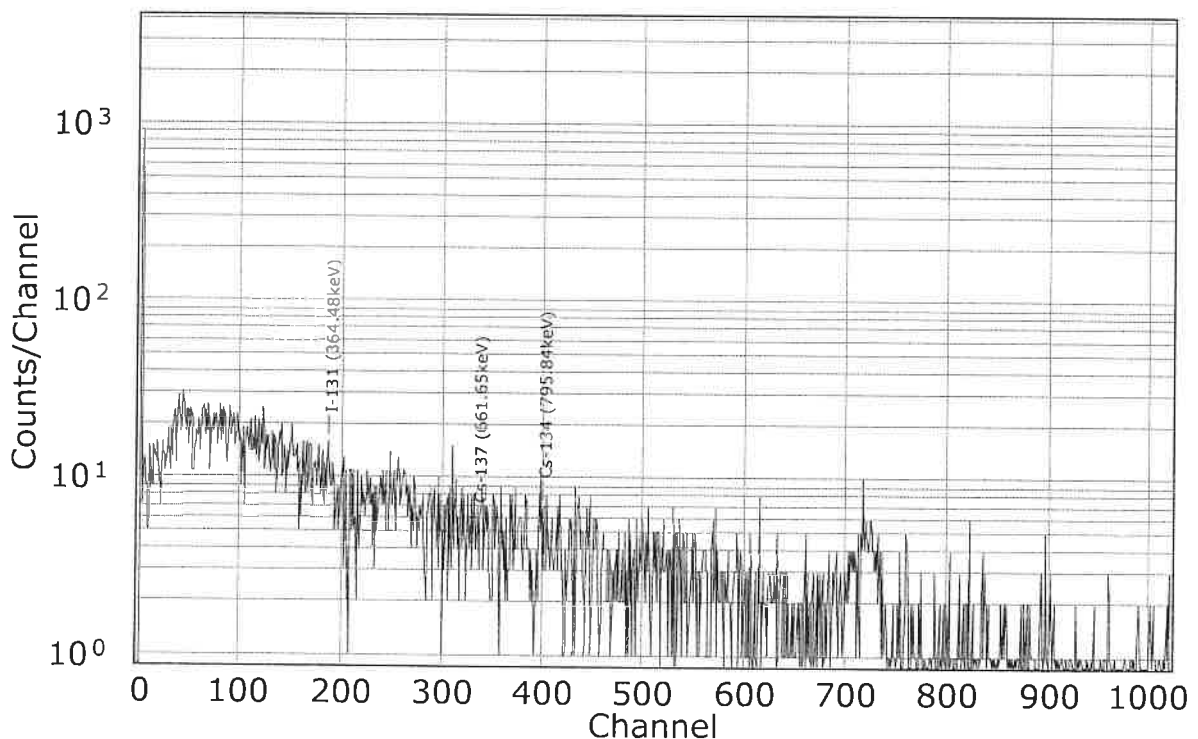
データID : S0120200422152153
測定日時 : 2020/04/22 (水) 15:21:53
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/04/22 (水) 09:54:51)
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.	5.66E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.90E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.74E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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 4号舎
 検体番号 : F5416008
 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 】

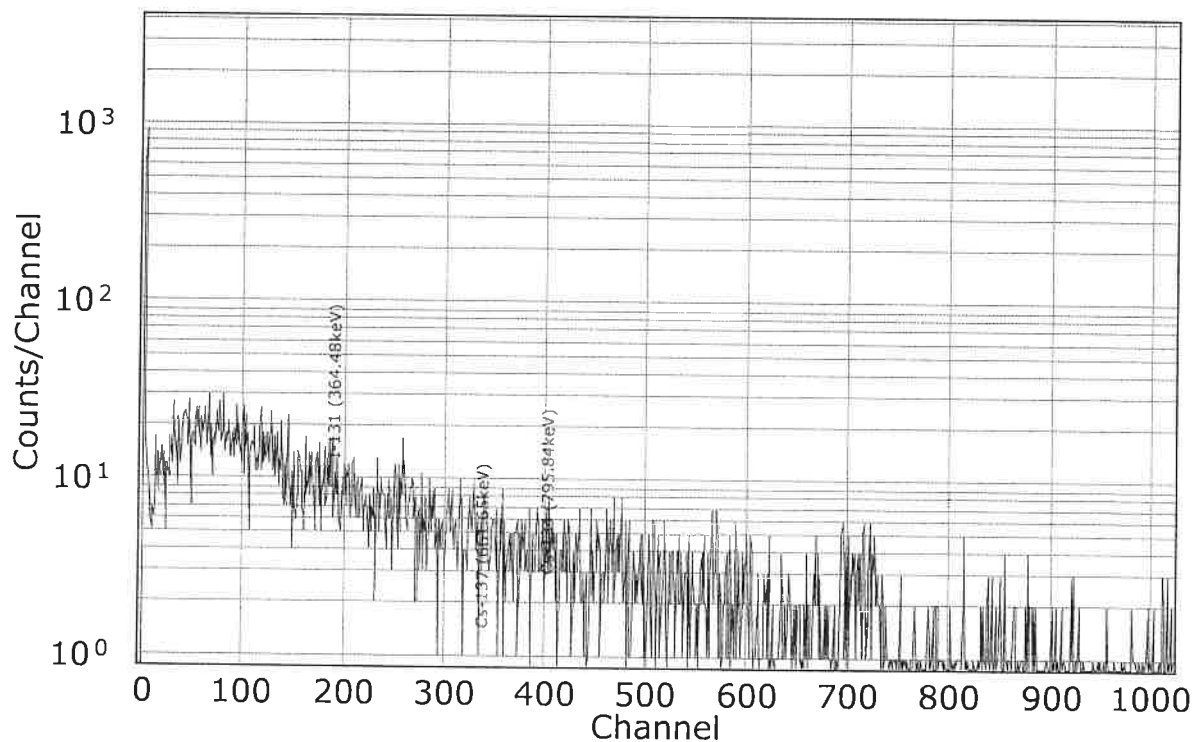
データID : S0120200422161440
 測定日時 : 2020/04/22 (水) 16:14:40
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/04/22 (水) 09:54:51)
 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.	8.58E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.35E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+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 : F5416009
 依頼者 : P P Q C ((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 : S0120200422170234
 測定日時 : 2020/04/22 (水) 17:02:34
 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 : 2020/04/22 (水) 09:54:51)
 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.	5.49E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.22E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.47E+01) (誤差は3σ)

