



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: F3517004~F3517008
受付日: 2018年5月14日
測定日: 2018年5月23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 ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.07\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.28\text{Bq/kg}$)	^{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 ($<5.52\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.34\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.35\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2号舎	検出せず ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.21\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.51\text{Bq/kg}$)	
大関農場 3号舎	検出せず ($<5.35\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.64\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.34\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.14\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.53\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場 1A号舎
 検体番号 : F3517004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.022 kg
 測定試料重量 : 1.022 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

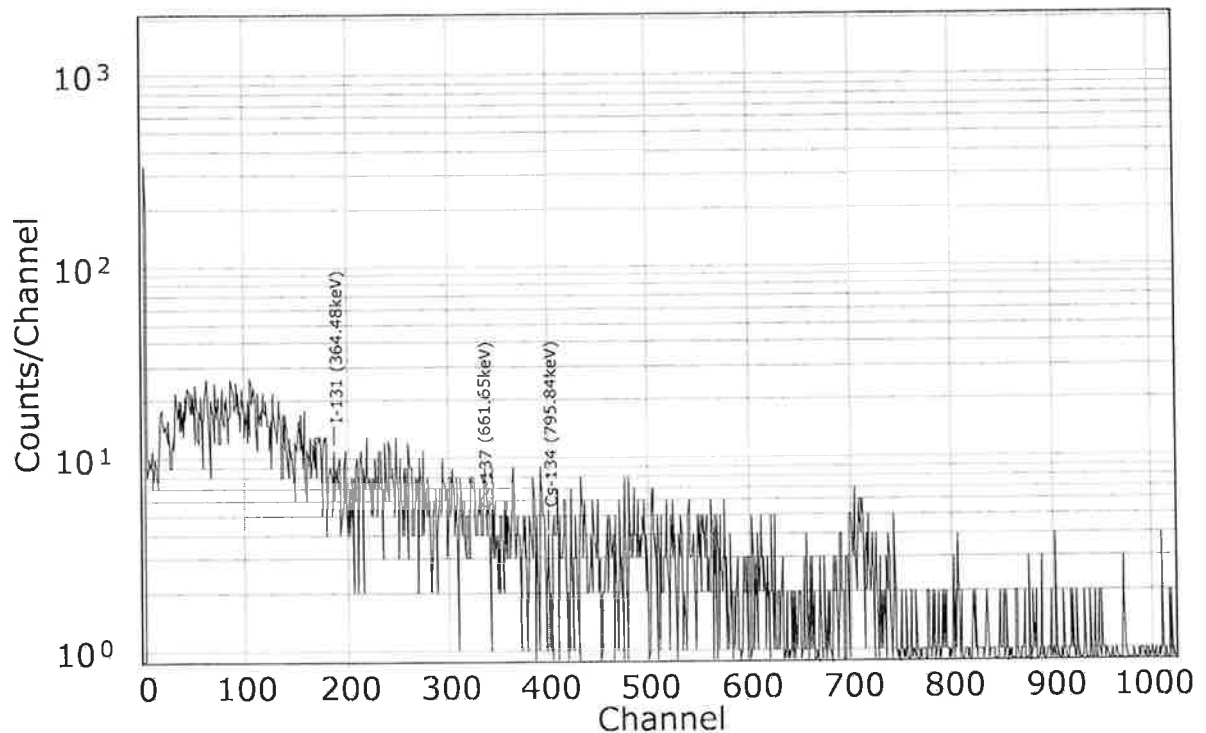
データID : S0120180523150432
 測定日時 : 2018/05/23 (水) 15:04:32
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/05/23 (水) 10:30:43)
 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.	8.28E+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.	(1.73E+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 : F3517005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.018 kg
 測定試料重量 : 1.018 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

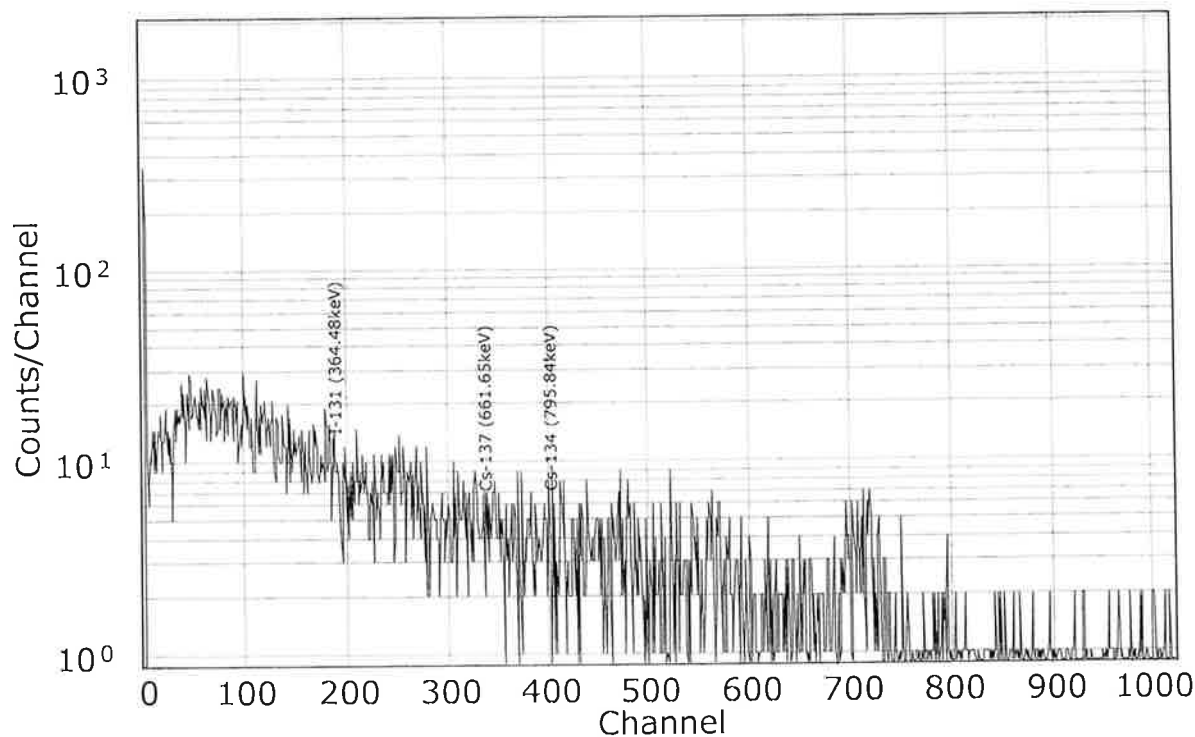
データID : S0120180523152621
 測定日時 : 2018/05/23 (水) 15:26:21
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/05/23 (水) 10:30:43)
 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.	5.52E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.35E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.34E+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 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : F3517006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.016 kg
 測定試料重量 : 1.016 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

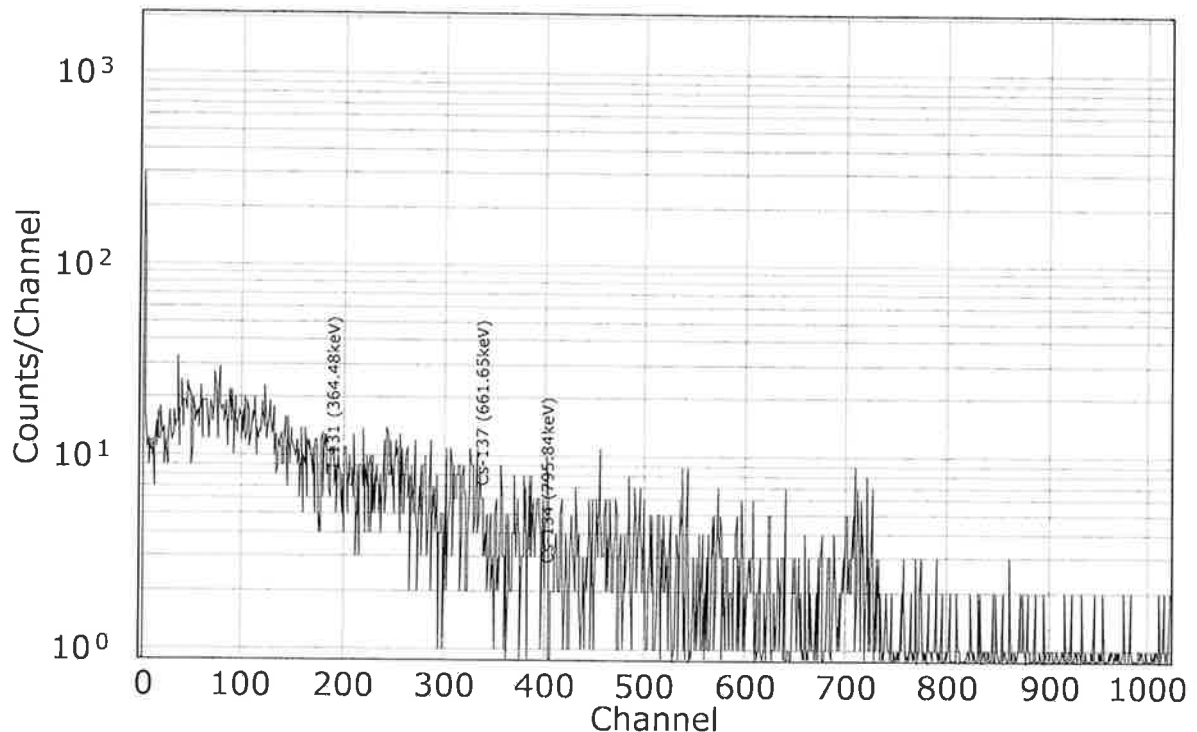
データID : S0120180523160445
 測定日時 : 2018/05/23 (水) 16:04:45
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/05/23 (水) 10:30:43)
 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.	9.21E+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 : 大関農場 3号舎
 検体番号 : F3517007
 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 : 1.02 kg
 測定試料重量 : 1.02 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

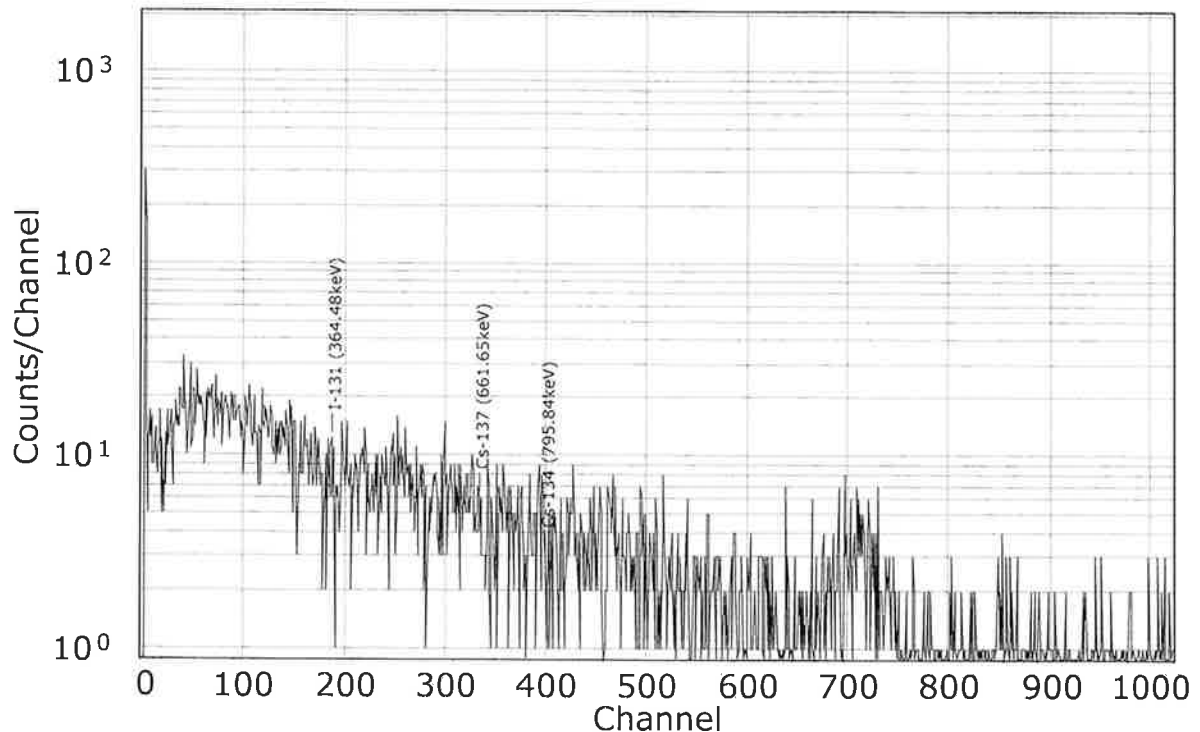
データID : S0120180523162614
 測定日時 : 2018/05/23 (水) 16:26:14
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2018/05/23 (水) 10:30:43)
 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.	5.35E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.64E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.45E+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 : 大関農場 4号舎
 検体番号 : F3517008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.91 kg
 測定試料重量 : 0.91 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120180523164724
 測定日時 : 2018/05/23 (水) 16:47:24
 測定時間 : 25 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 : 2018/05/23 (水) 10:30:43)
 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.	5.34E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.53E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.14E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+01) (誤差は3σ)

