

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: F120F005~F120F010
受付日: 2016年2月9日
測定日: 2016年2月15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 ($<5.57\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.53\text{Bq/kg}$)	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 ($<5.51\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2A号舎	検出せず ($<5.61\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.47\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.90\text{Bq/kg}$)	
大関農場 2B号舎	検出せず ($<5.80\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$)	
大関農場 4号舎	検出せず ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.64\text{Bq/kg}$)	
大関農場 5号舎	検出せず ($<5.36\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.25\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.54\text{Bq/kg}$)	

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 : F120F005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.012 kg
 測定試料重量 : 1.012 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

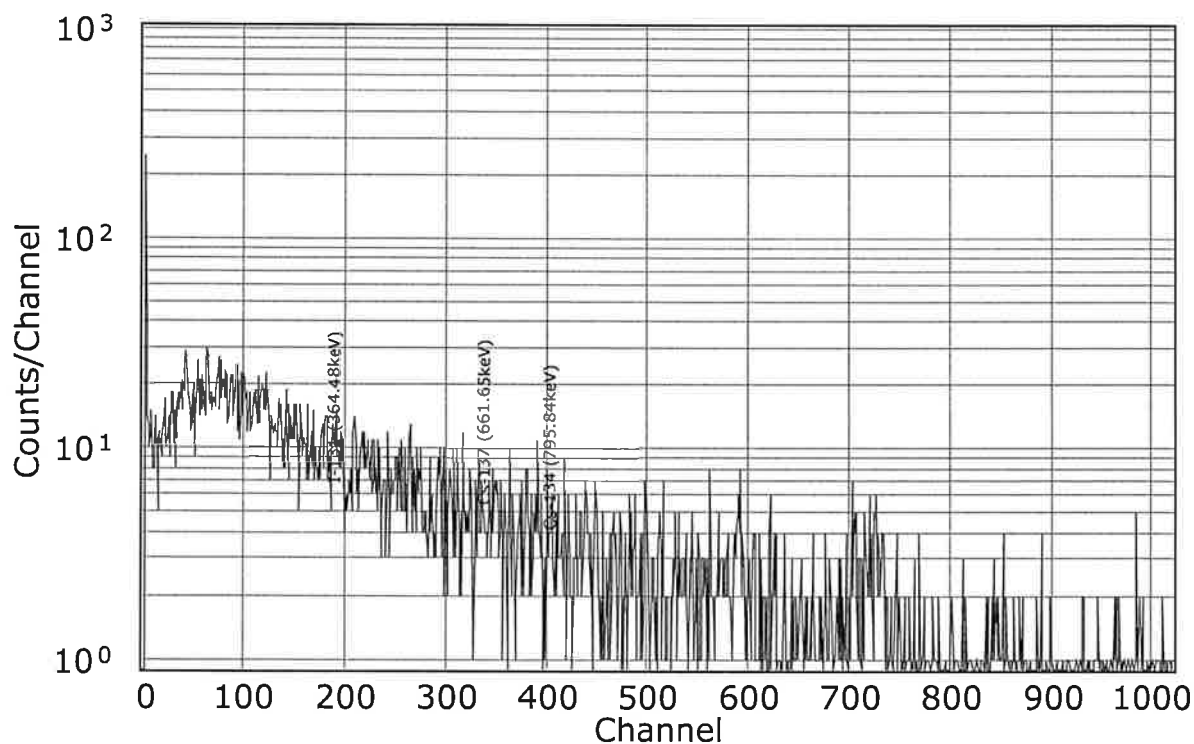
データID : S0120160215144625
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 14:46:25
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	8.53E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.16E+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 1B号舎
 検体番号 : F120F006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

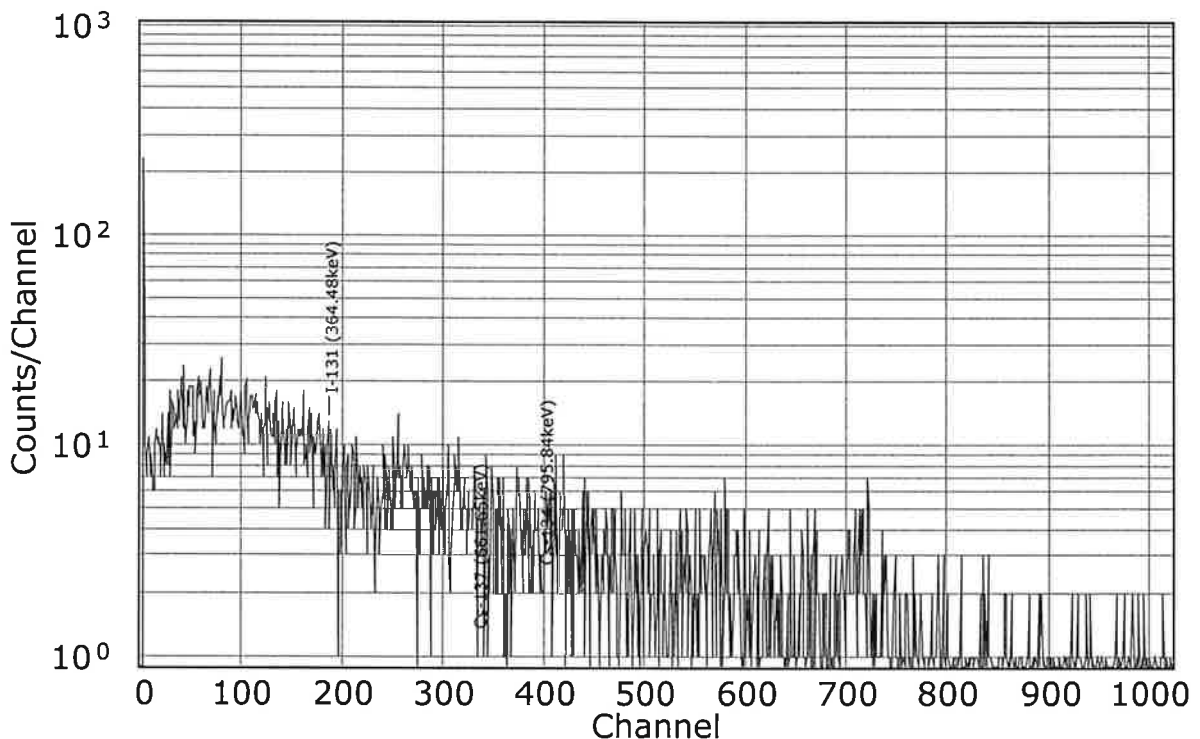
データID : S0120160215150821
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 15:08:21
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	5.51E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.50E+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 2A号舎
 検体番号 : F120F007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

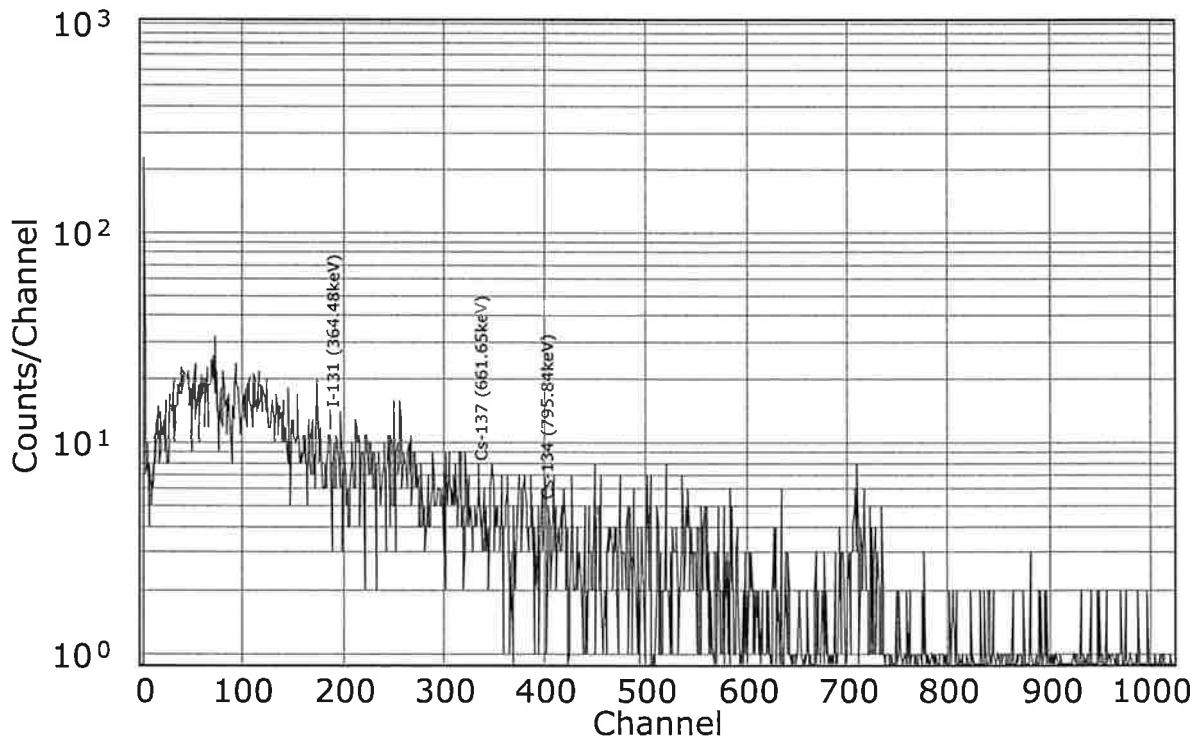
データID : S0120160215152714
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 15:27:14
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	5.61E+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.	9.47E+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 2B号舎
 検体番号 : F120F008
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.042 kg
 測定試料重量 : 1.042 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

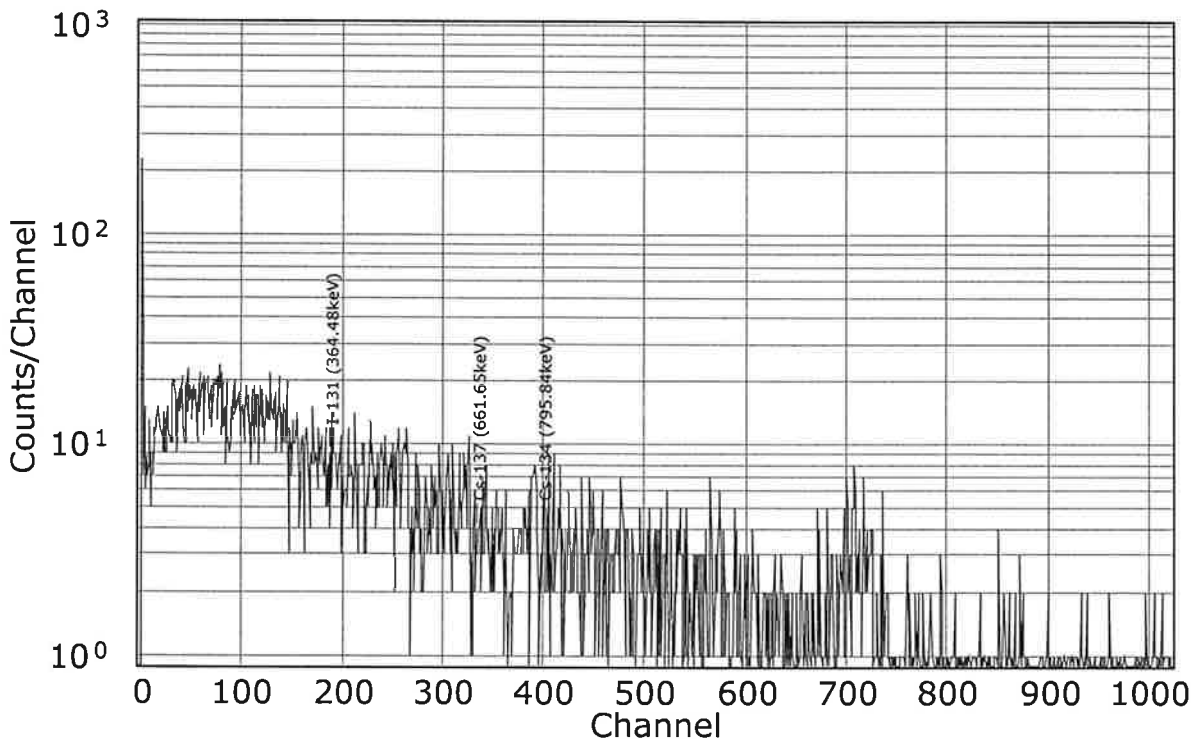
データID : S0120160215154558
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 15:45:58
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	5.80E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.65E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+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 : 大関農場 4号舎
 検体番号 : F120F009
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.088 kg
 測定試料重量 : 1.088 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

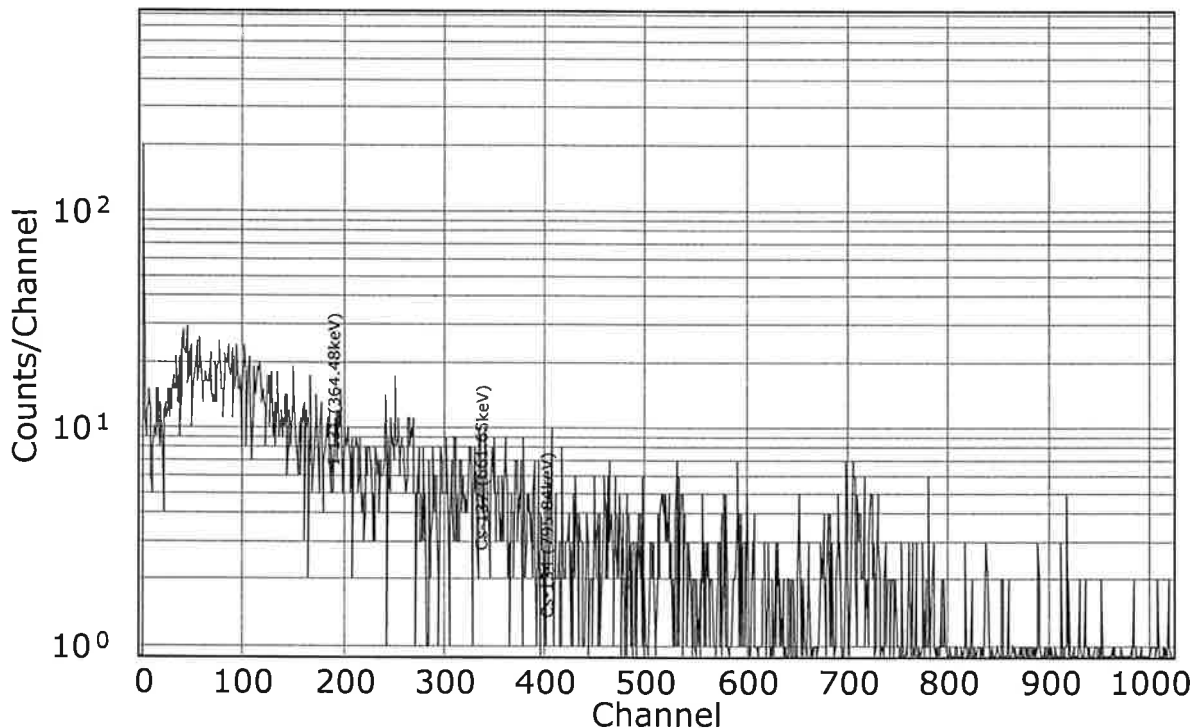
データID : S0120160215160440
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 16:04:40
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	8.64E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.30E+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 : F120F010
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.088 kg
 測定試料重量 : 1.088 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160215162309
 測定日時 : 2016/02/15 (月) 16:23:09
 測定時間 : 18 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 : 2016/02/15 (月) 09:04:01)
 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.	5.36E+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.	9.25E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+01) (誤差は3σ)

