



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: F540B001~F540B004
 受付日: 2020年4月6日
 測定日: 2020年4月11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3農場 1A号舎 | 検出せず ($<5.56\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.39\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.49\text{Bq/kg}$) | ^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下 |
| 第3農場 1B号舎 | 検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<3.63\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 4号舎 | 検出せず ($<5.61\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.58\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.57\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 5号舎 | 検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.61\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.65\text{Bq/kg}$) | |

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 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F540B001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.006 kg
 測定試料重量 : 1.006 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

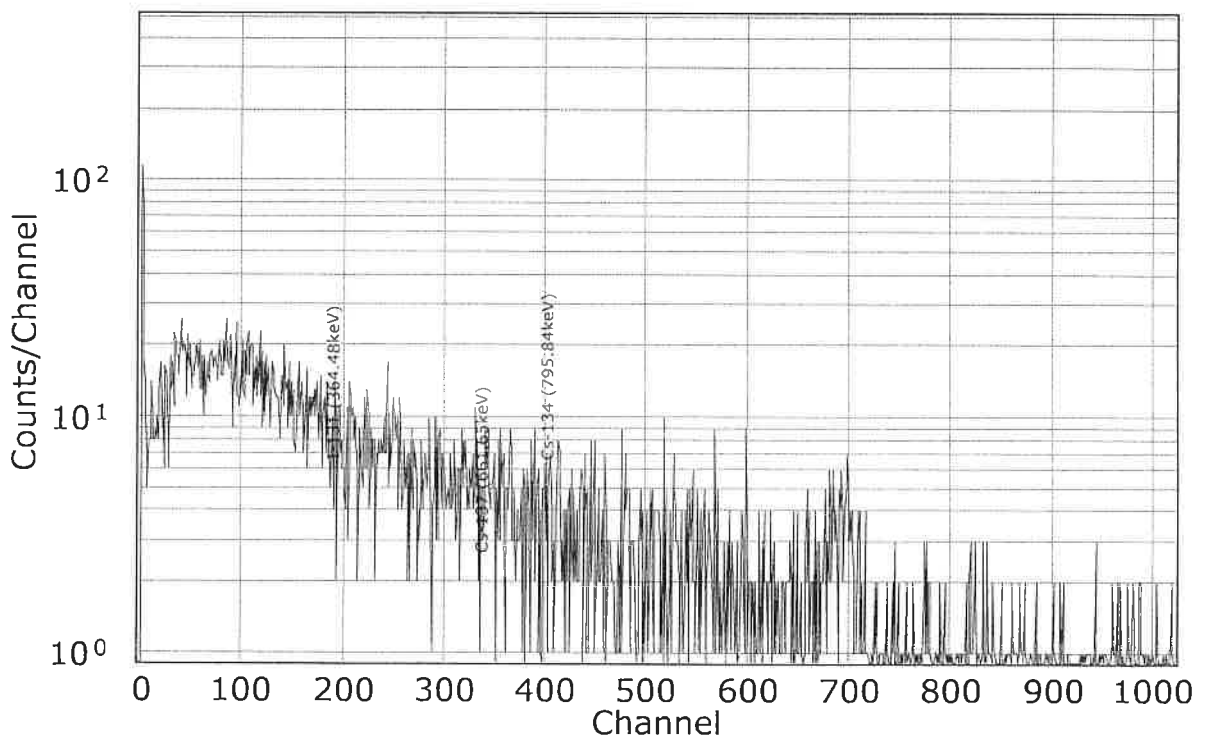
データID : S0120200411131436
 測定日時 : 2020/04/11 (土) 13:14:36
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/04/11 (土) 09:10:21)
 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. | 5.56E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.49E+00 |
| 3 | 不検出 | CS-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.39E+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 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : F540B002
 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 】

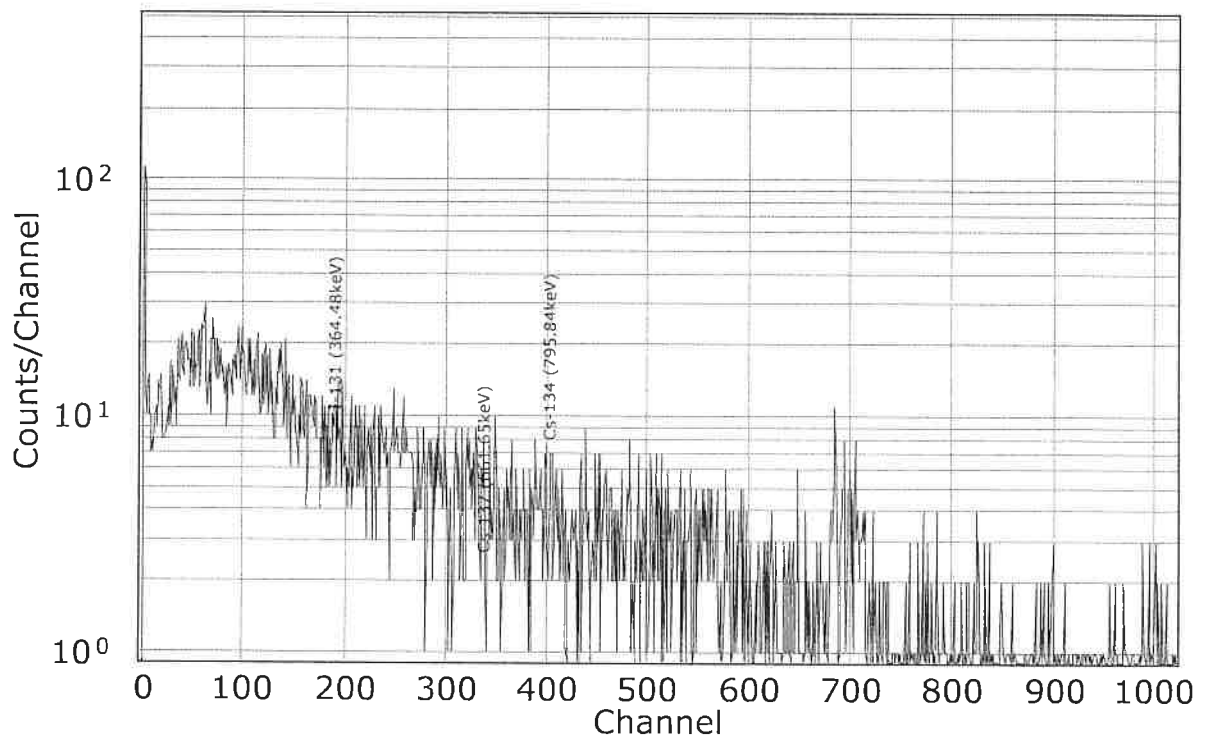
データID : S0120200411133644
 測定日時 : 2020/04/11 (土) 13:36:44
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/04/11 (土) 09:10:21)
 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. | 5.43E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 3.63E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.26E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.29E+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3農場 4号舎
 検体番号 : F540B003
 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 】

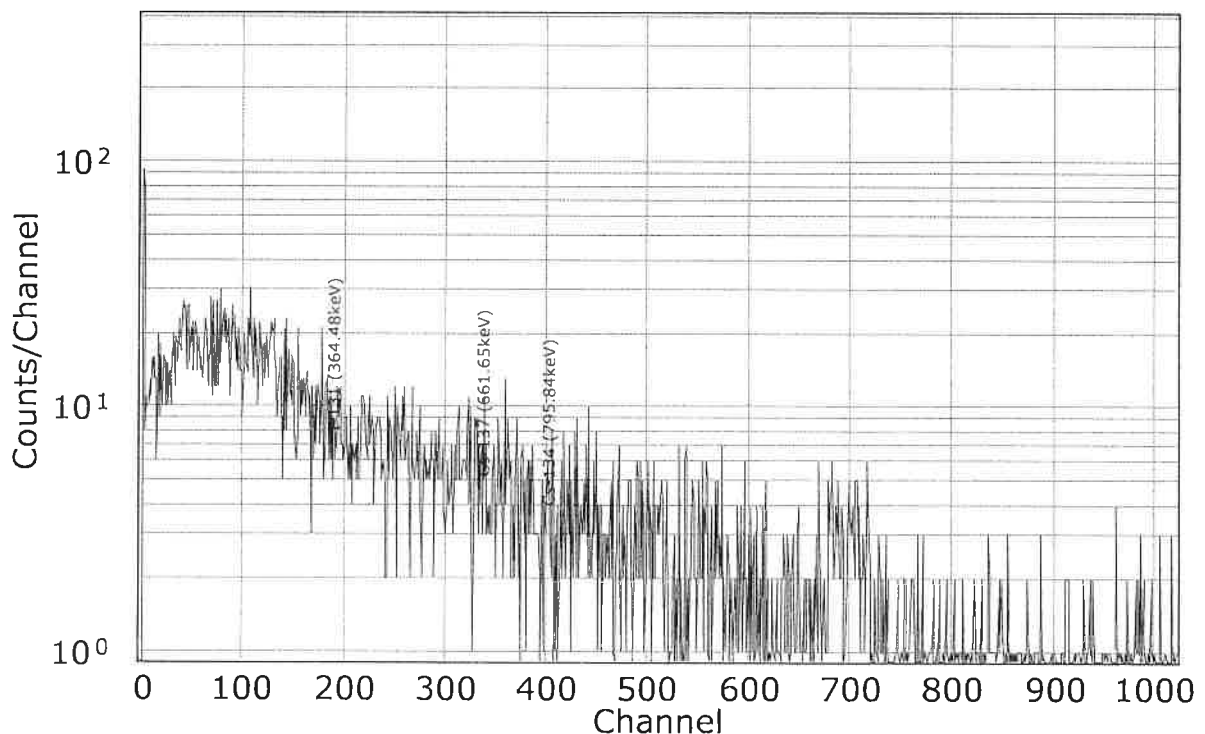
データID : S0120200411140923
 測定日時 : 2020/04/11 (土) 14:09:23
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2020/04/11 (土) 09:10:21)
 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. | 8.57E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.58E+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3農場 5号舎
 検体番号 : F540B004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.005 kg
 測定試料重量 : 1.005 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120200411145136
 測定日時 : 2020/04/11 (土) 14:51:36
 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: 2020/04/11 (土) 09:10:21)
 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. | 5.53E+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. | 9.61E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.83E+01) (誤差は3σ) |

