



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: F7118001~F7118005
受付日: 2022年1月17日
測定日: 2022年1月24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 ($<5.40\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.06\text{Bq/kg}$) | ^{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 ($<5.34\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<8.87\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.11\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 2号舎 | 検出せず ($<5.33\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.35\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.74\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 3号舎 | 検出せず ($<5.46\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.60\text{Bq/kg}$) | |
| 大関農場 4号舎 | 検出せず ($<5.33\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.09\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.42\text{Bq/kg}$) | |

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 : F7118001
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 】

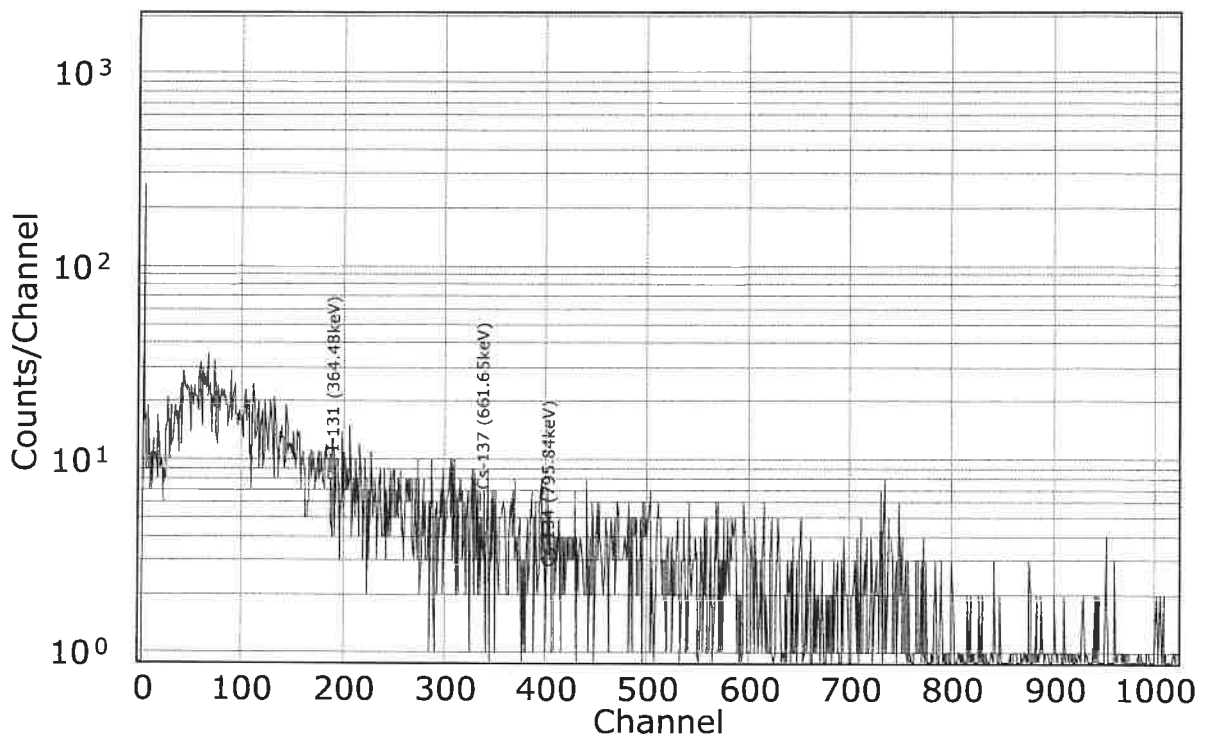
データID : S0120220124100540
測定日時 : 2022/01/24 (月) 10:05:40
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウト補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2022/01/24 (月) 09:14:13)
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. | 5.40E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.06E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.12E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.72E+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 : F7118002
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 : 1.006 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 】

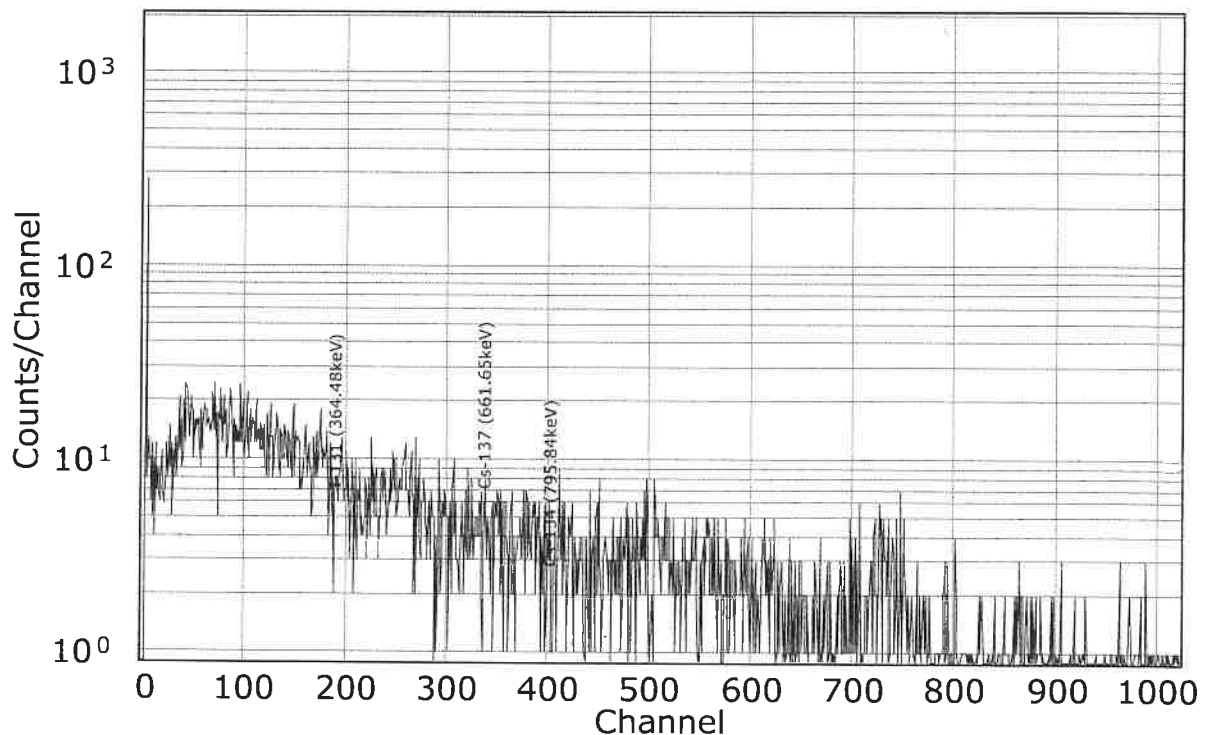
データID : S0120220124102631
測定日時 : 2022/01/24 (月) 10:26:31
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/01/24 (月) 09:14:13)
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. | 8.11E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 8.87E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.70E+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_株式会社アグリテクノ
産地 : 大関農場 2号舎
検体番号 : F7118003
依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 0.986 kg
測定試料重量 : 0.986 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

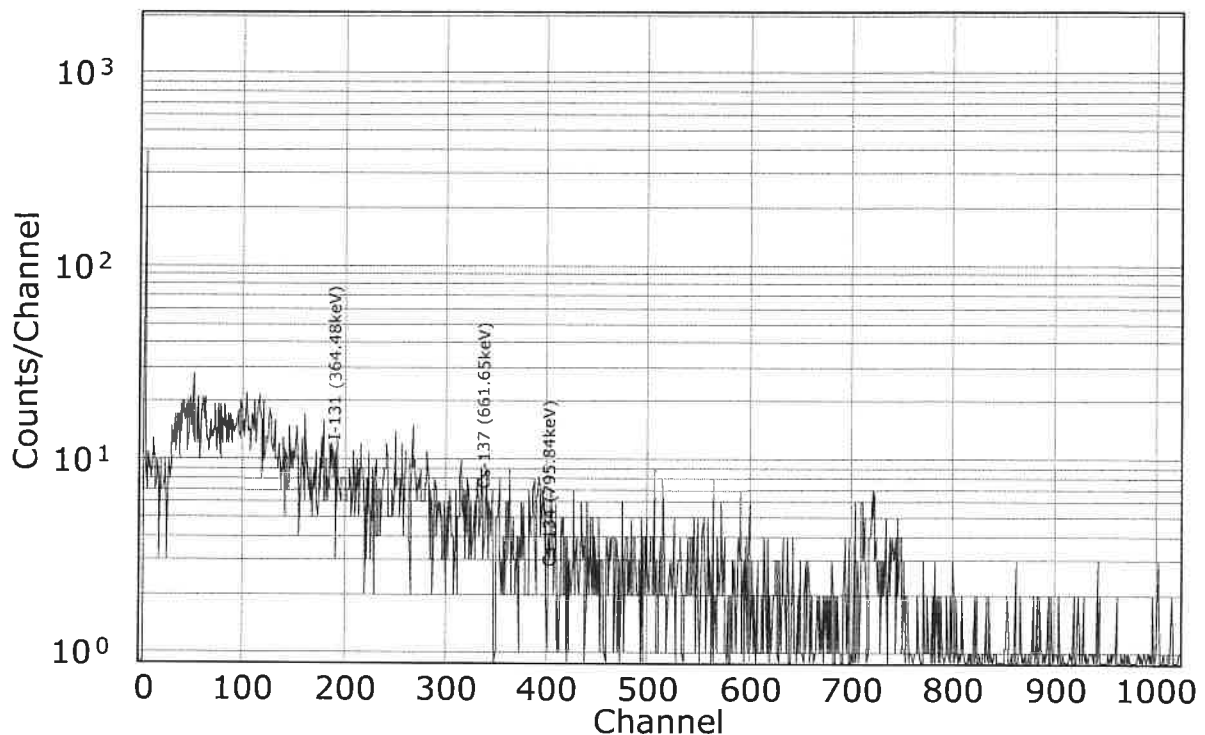
データID : S0120220124105131
測定日時 : 2022/01/24 (月) 10:51:31
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/01/24 (月) 09:14:13)
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. | 5.33E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.74E+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. | (1.81E+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 3号舎
検体番号 : F7118004
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 】

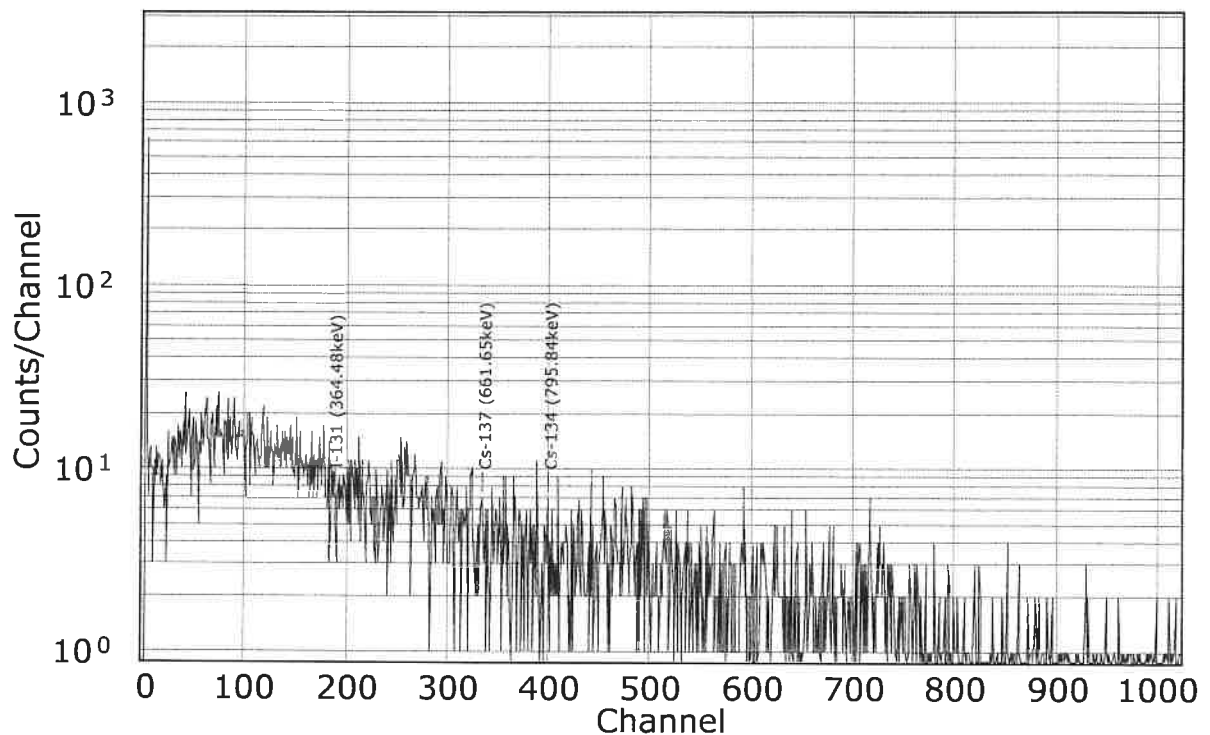
データID : S0120220124111617
測定日時 : 2022/01/24 (月) 11:16:17
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2022/01/24 (月) 09:14:13)
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. | 5.46E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.60E+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 4号舎
 検体番号 : F7118005
 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 : S0120220124113708
 測定日時 : 2022/01/24 (月) 11:37:08
 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 : 2022/01/24 (月) 09:14:13)
 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. | 5.33E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.42E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.09E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.75E+01) (誤差は3σ) |

