

# 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: 原料卵  
 受付番号: F3511001～F3511004  
 受付日: 2018年5月8日  
 測定日: 2018年5月17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    | $^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)                    | $^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)     | $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)     | 暫定規制値 <sup>2</sup>   |
|--------|--|---------------------------------|---------------------------------|--|
| HW1-1F | 検出せず<br>( $<5.46\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.00\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.54\text{Bq/kg}$ ) | $^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と<br>$^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の<br>合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下 |
| HW1-2F | 検出せず<br>( $<5.57\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.49\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.83\text{Bq/kg}$ ) |  |
| HW2-1F | 検出せず<br>( $<5.29\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.34\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.78\text{Bq/kg}$ ) |  |
| HW2-2F | 検出せず<br>( $<5.47\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.35\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.59\text{Bq/kg}$ ) |  |

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : 1-1F号舎  
 検体番号 : F3511001  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 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 】

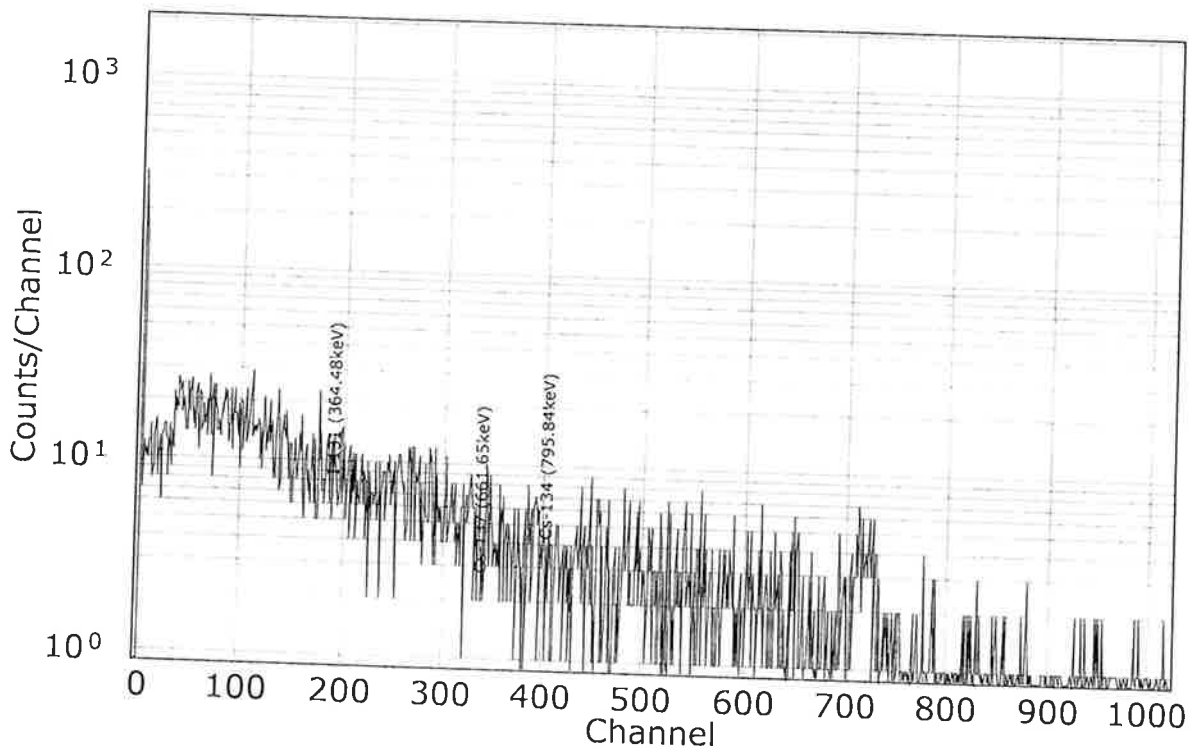
データID : S0120180517120109  
 測定日時 : 2018/05/17 (木) 12:01:09  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2018/05/17 (木) 11:18:45 )  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(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.               | 8.54E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.00E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.75E+01)<br>(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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : 1-2F号舎  
 検体番号 : F3511002  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 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 】

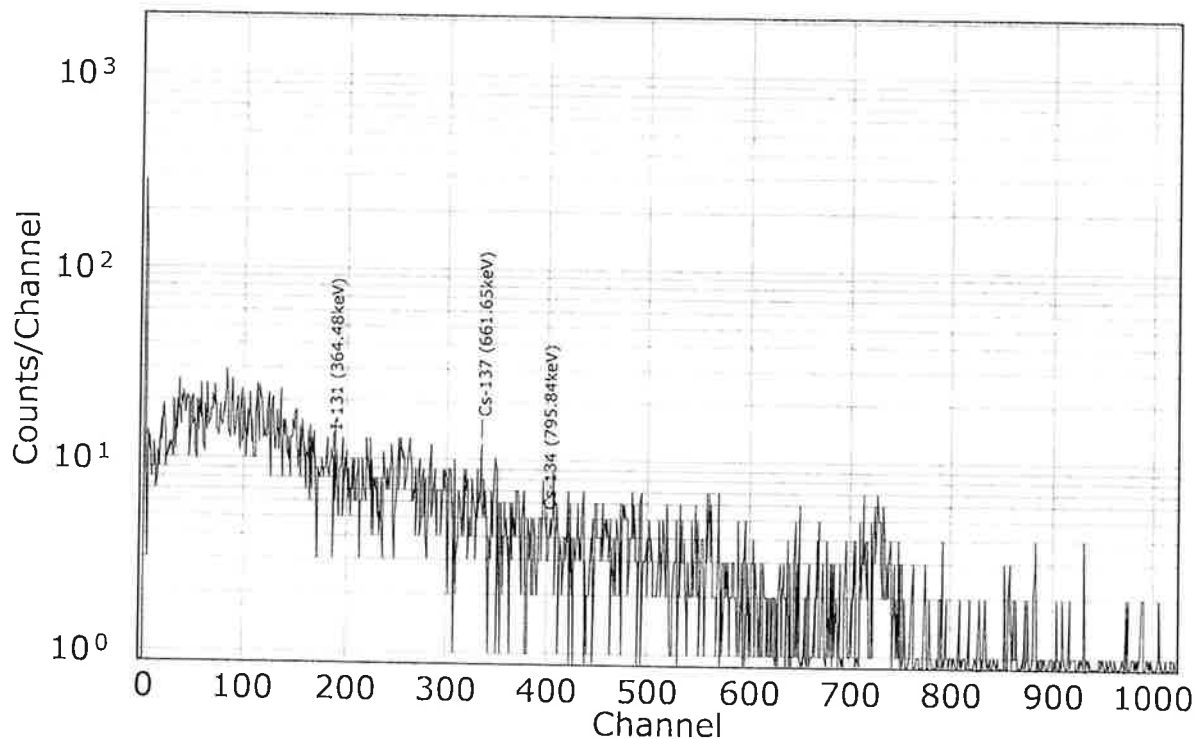
データID : S0120180517123411  
 測定日時 : 2018/05/17 (木) 12:34:11  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2018/05/17 (木) 11:18:45 )  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(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.               | 8.83E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.49E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.83E+01)<br>(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\_\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : 2-1F号舎  
 検体番号 : F3511003  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 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 】

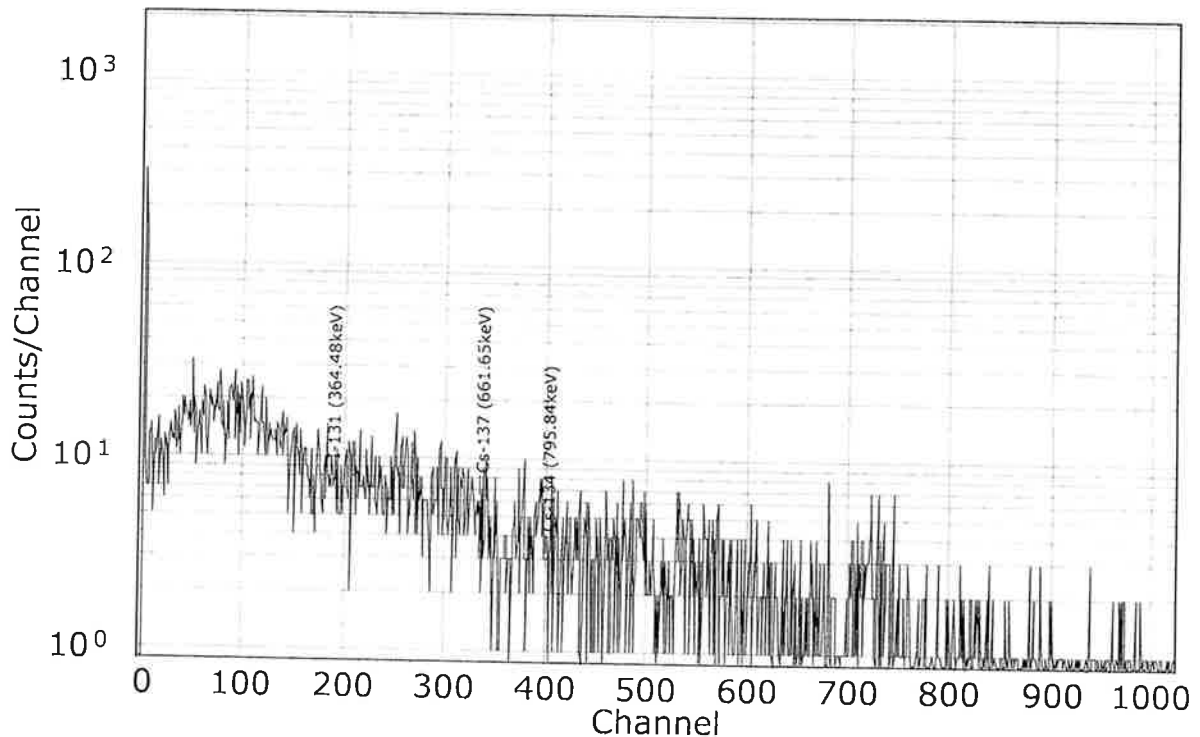
データID : S0120180517132202  
 測定日時 : 2018/05/17 (木) 13:22:02  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/05/17 (木) 11:18:45)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 5.29E+00              |
| 2                        | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 8.78E+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.               | (1.81E+01)<br>(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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : 2-2F号舎  
 検体番号 : F3511004  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 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 : S0120180517140510  
 測定日時 : 2018/05/17 (木) 14:05:10  
 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: 2018/05/17 (木) 11:18:45)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 5.47E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 8.59E+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)<br>(誤差は3σ) |

