




# 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: F1A18001～F1A18005  
 受付日: 2016年10月18日  
 測定日: 2016年10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         | <sup>131</sup> I(ヨウ素131)          | <sup>134</sup> Cs(セシウム134) | <sup>137</sup> Cs(セシウム137) | 暫定規制値 <sup>2</sup>  |
|-------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| HW1-1F      | 検出せず<br>(<5.64Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<9.50Bq/kg)       | 検出せず<br>(<8.79Bq/kg)       | <sup>134</sup> Cs(セシウム134)と<br><sup>137</sup> Cs(セシウム137)の<br>合計が100Bq/kg以下 |
| HW1-2F(JL)  | 検出せず<br>(<5.45Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<9.50Bq/kg)       | 検出せず<br>(<8.53Bq/kg)       |   |
| HW1-2F(JLL) | 検出せず<br>(<5.47Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<9.39Bq/kg)       | 検出せず<br>(<8.66Bq/kg)       |   |
| HW2-1F      | 検出せず<br>(<5.46Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<9.46Bq/kg)       | 検出せず<br>(<8.71Bq/kg)       |   |
| HW2-2F      | 検出せず<br>(<5.49Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<9.45Bq/kg)       | 検出せず<br>(<8.76Bq/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 : 平田1-1F  
 検体番号 : F1A18001  
 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 : 1.075 kg  
 測定試料重量 : 1.075 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

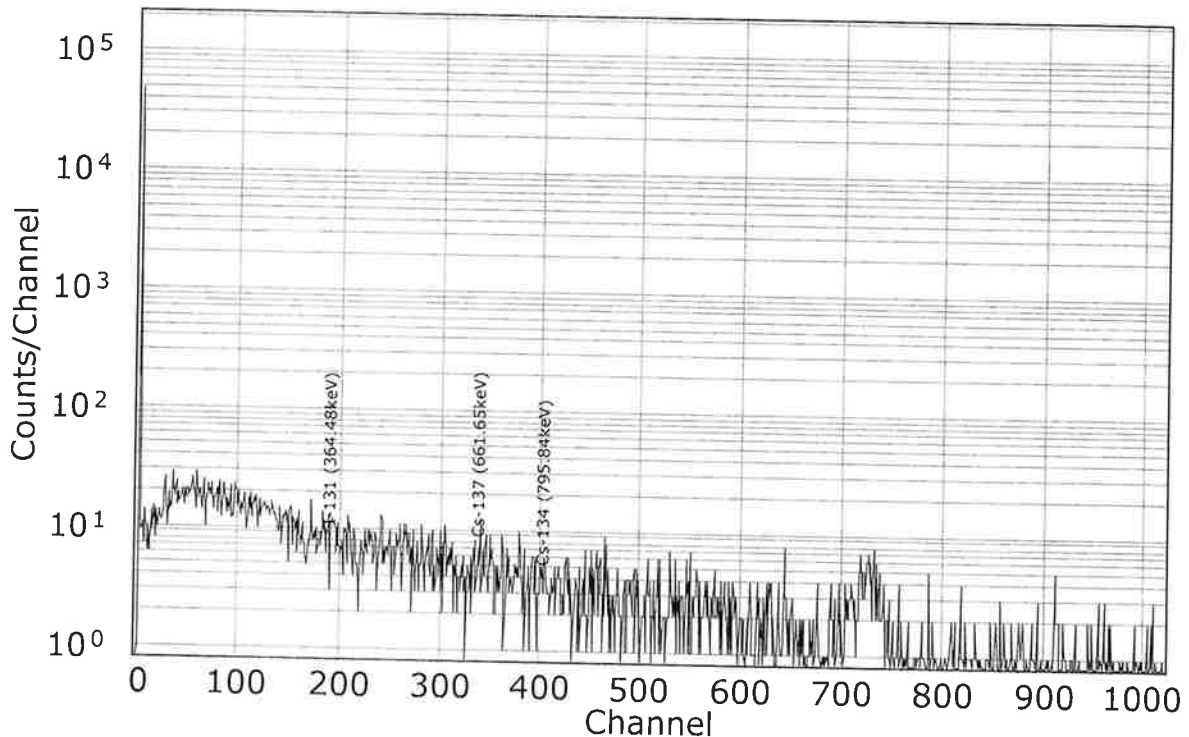
データID : S0120161024104052  
 測定日時 : 2016/10/24 (月) 10:40:52  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/10/24 (月) 09:54:23)  
 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.                | 5.64E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N.D.                 | N.D.                | 8.79E+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.                | (1.83E+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 : 平田1-2F  
 検体番号 : F1A18002  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント : JL  
 供試量 : 1.075 kg  
 測定試料重量 : 1.075 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

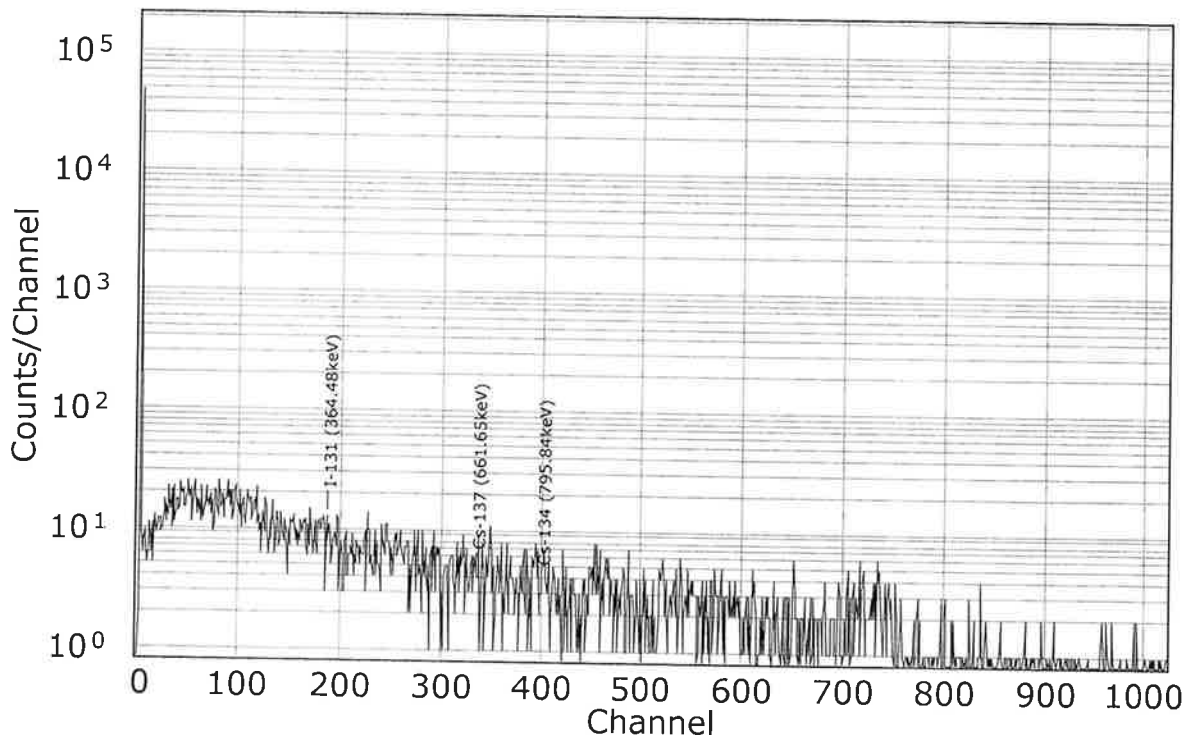
データID : S0120161024105951  
 測定日時 : 2016/10/24 (月) 10:59:51  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/10/24 (月) 09:54:23)  
 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.               | 5.45E+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.               | 9.50E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.80E+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 : 平田1-2F  
 検体番号 : F1A18003  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント : JLL  
 供試量 : 1.075 kg  
 測定試料重量 : 1.075 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

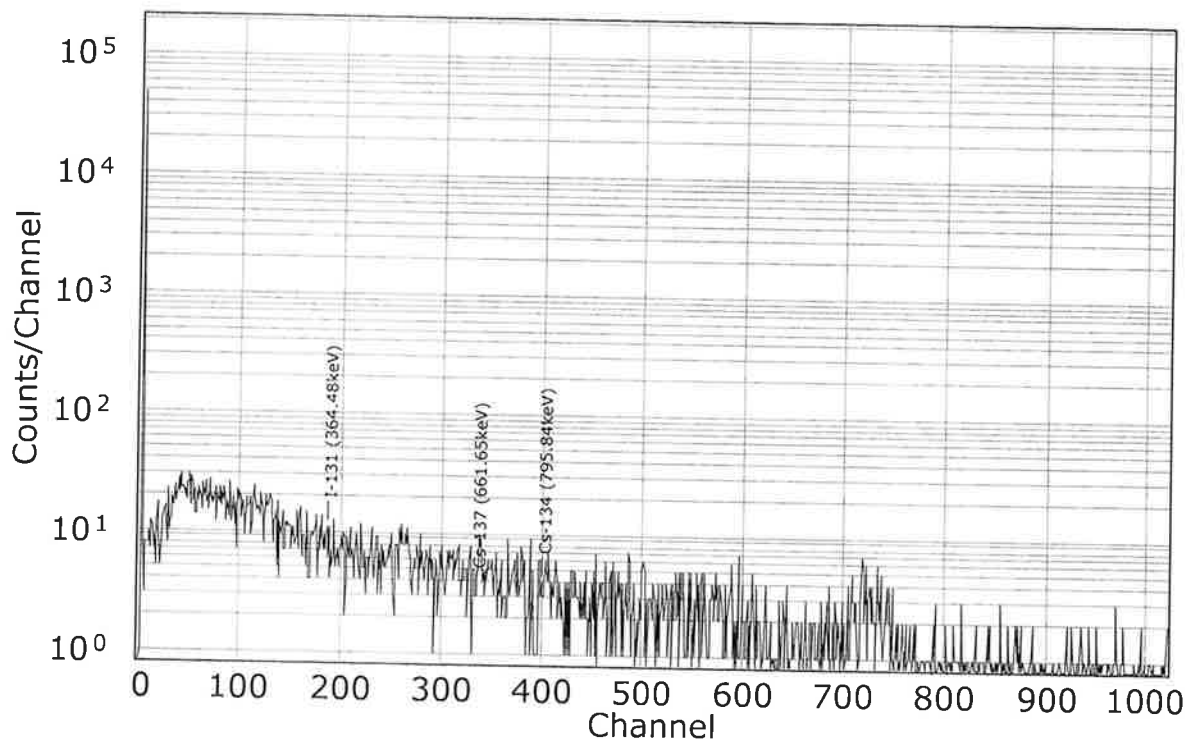
データID : S0120161024111845  
 測定日時 : 2016/10/24 (月) 11:18:45  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/10/24 (月) 09:54:23)  
 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.               | 8.66E+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.               | (1.80E+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 : 平田2-1F  
 検体番号 : F1A18004  
 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 : 1.07 kg  
 測定試料重量 : 1.07 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

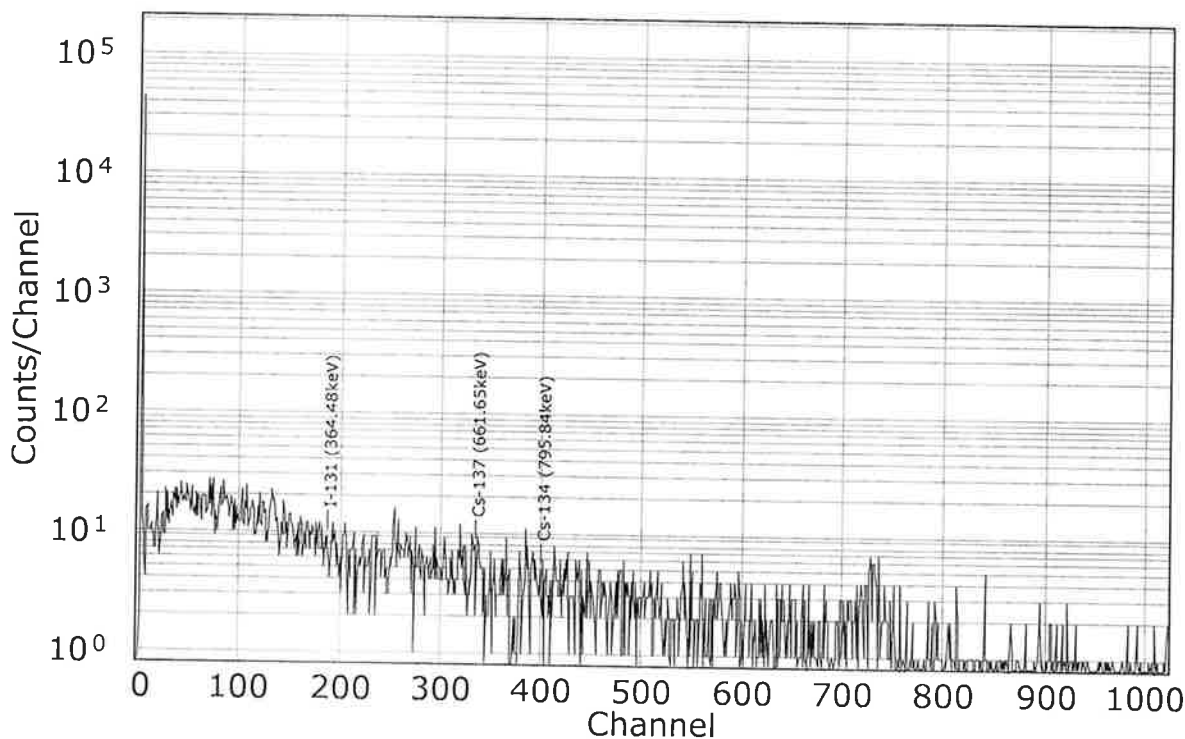
データID : S0120161024113812  
 測定日時 : 2016/10/24 (月) 11:38:12  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/10/24 (月) 09:54:23)  
 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.               | 8.71E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.46E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.82E+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 : 平田2-2F  
 検体番号 : F1A18005  
 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 : 1.07 kg  
 測定試料重量 : 1.07 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120161024115644  
 測定日時 : 2016/10/24 (月) 11:56:44  
 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: 2016/10/24 (月) 09:54:23)  
 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.               | 5.49E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 8.76E+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.               | (1.82E+01)<br>(誤差は3σ) |

