



たいら鶏卵事業協同組合 御中

2016年12月1日

## 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: F1B1D005~F1B1D008  
 受付日: 2016年11月22日  
 測定日: 2016年11月29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>   |
|--------|--|---------------------------------|---------------------------------|--|
| HW8-1F | 検出せず<br>( $<5.51\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.43\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.70\text{Bq/kg}$ ) | $^{134}\text{Cs}$ (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 |
| HW8-2F | 検出せず<br>( $<5.85\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.67\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<9.02\text{Bq/kg}$ ) |  |
| HW9-1F | 検出せず<br>( $<5.92\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<10.0\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<9.29\text{Bq/kg}$ ) |  |
| HW9-2F | 検出せず<br>( $<5.53\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<9.82\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<8.92\text{Bq/kg}$ ) |  |

<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 : HW8-1F  
 検体番号 : F1B1D005  
 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 】

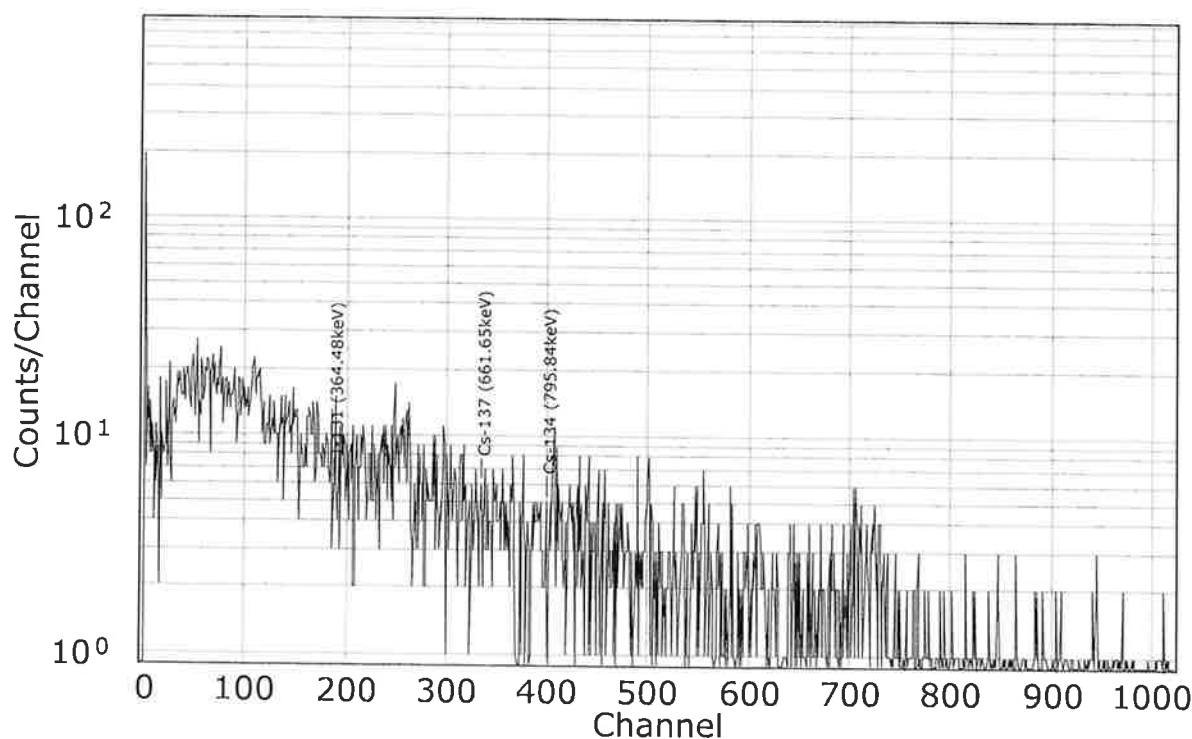
データID : S0120161129140759  
 測定日時 : 2016/11/29 (火) 14:07:59  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/11/29 (火) 09:48:42 )  
 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.               | 5.51E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 8.70E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.43E+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 : HW8-2F  
 検体番号 : F1B1D006  
 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 : 1.062 kg  
 測定試料重量 : 1.062 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

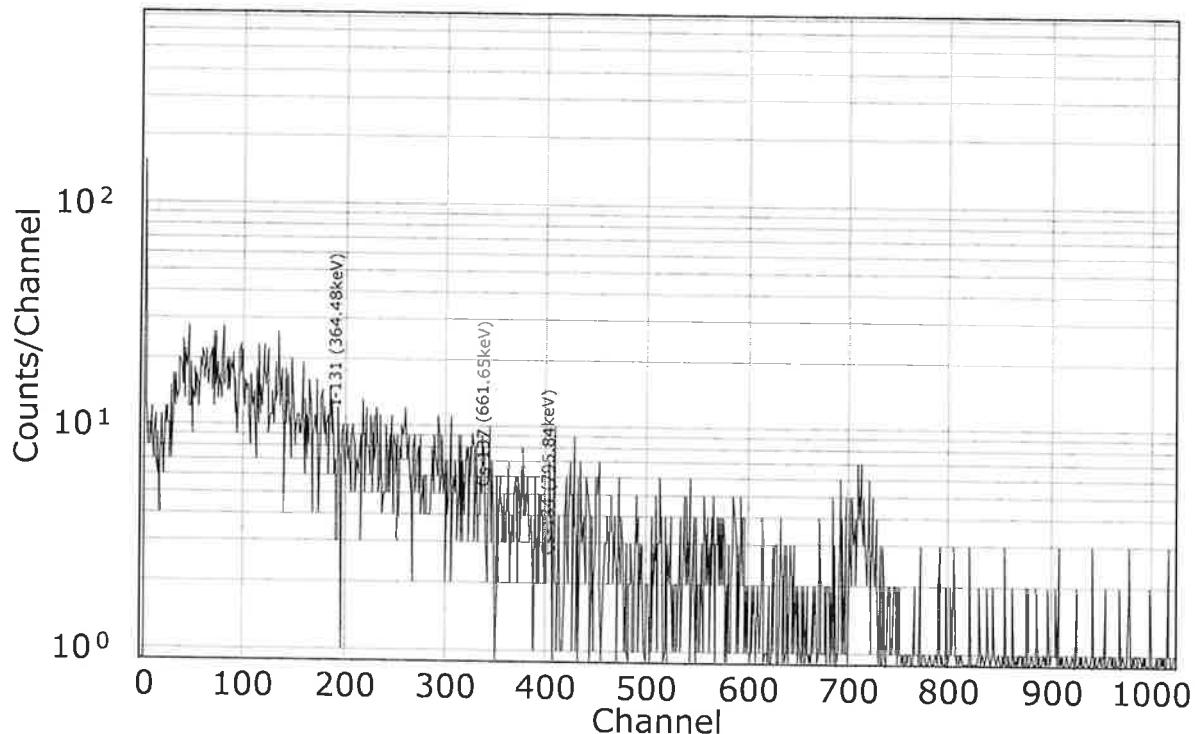
データID : S0120161129142900  
 測定日時 : 2016/11/29 (火) 14:29:00  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/11/29 (火) 09:48:42)  
 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.               | 5.85E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 9.02E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.67E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.87E+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 : HW9-1F  
 検体番号 : F1B1D007  
 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 : 1.031 kg  
 測定試料重量 : 1.031 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

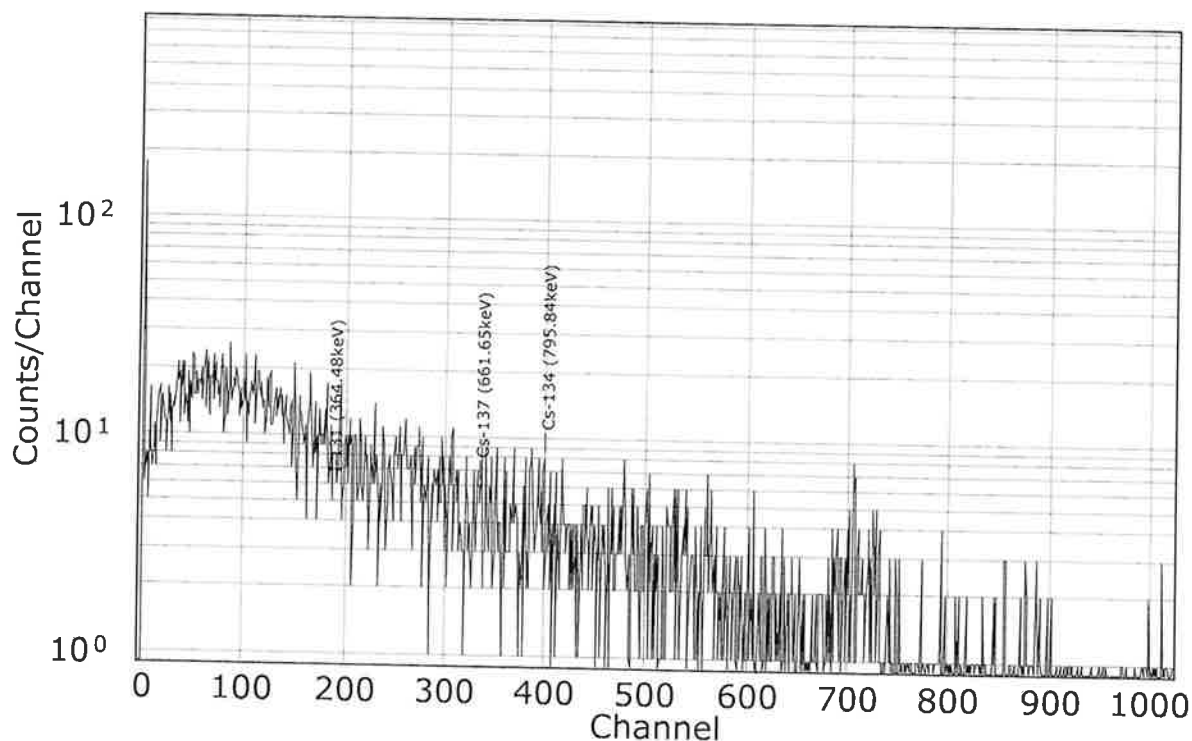
データID : S0120161129145433  
 測定日時 : 2016/11/29 (火) 14:54:33  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2016/11/29 (火) 09:48:42 )  
 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.               | 5.92E+00              |
| 2                        | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 9.29E+00              |
| 3                        | 不検出 | CS-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 1.00E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.93E+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 : HW9-2F  
 検体番号 : F1B1D008  
 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 : 1.048 kg  
 測定試料重量 : 1.048 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120161129151608  
 測定日時 : 2016/11/29 (火) 15:16:08  
 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 : 2016/11/29 (火) 09:48:42 )  
 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.               | 5.53E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 8.92E+00              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 9.82E+00              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (1.87E+01)<br>(誤差は3σ) |

