



たいら鶏卵事業協同組合 御中

2020年2月7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 25-7  
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: F5207012~F5207016  
 受付日: 2020年2月4日  
 測定日: 2020年2月7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>
HW1-2F	検出せず ( $<5.65\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.51\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.79\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
HW2-1F	検出せず ( $<5.53\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.50\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.52\text{Bq/kg}$ )	
HW2-2F	検出せず ( $<5.51\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<8.99\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.47\text{Bq/kg}$ )	
HW4-1F	検出せず ( $<5.53\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.19\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.56\text{Bq/kg}$ )	
HW4-2F	検出せず ( $<5.46\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.27\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.59\text{Bq/kg}$ )	

<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のに記載: 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 : HW1-2F  
 検体番号 : F5207012  
 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 : 1.01 kg  
 測定試料重量 : 1.01 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

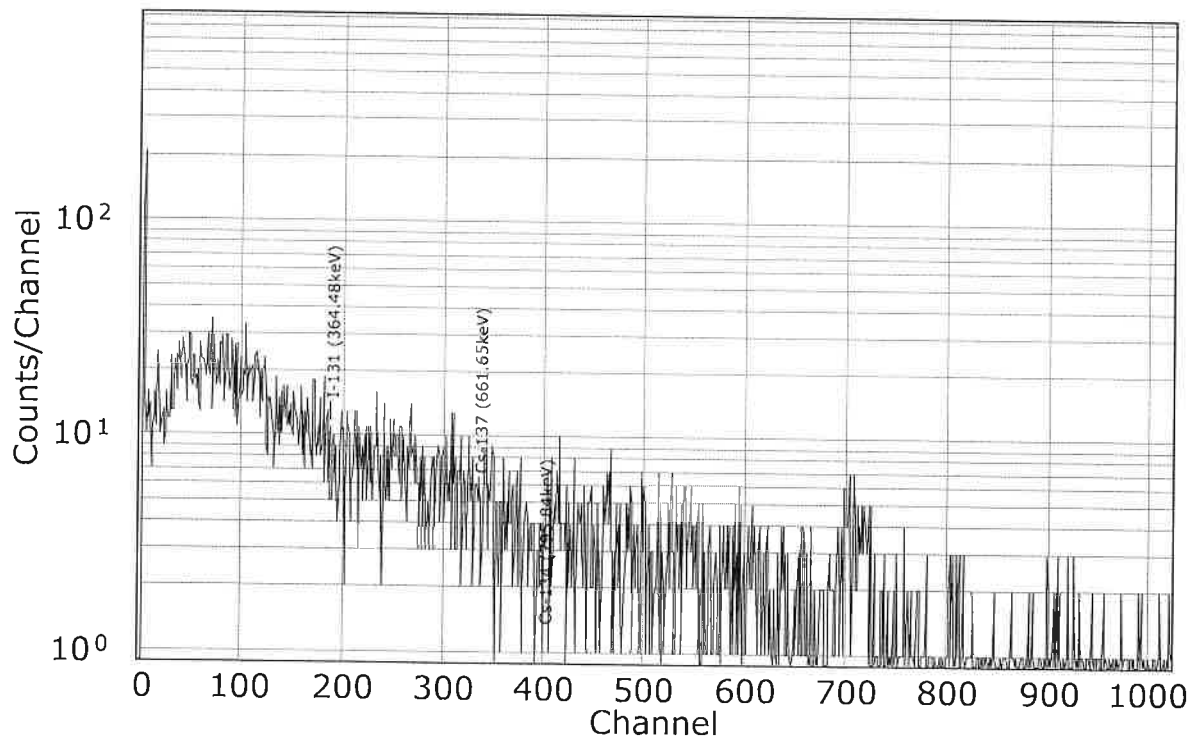
データID : S0120200207154056  
 測定日時 : 2020/02/07 (金) 15:40:56  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/02/07 (金) 09:28:55)  
 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.	5.65E+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.	9.51E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.83E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW2-1F  
 検体番号 : F5207013  
 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 : 1.012 kg  
 測定試料重量 : 1.012 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

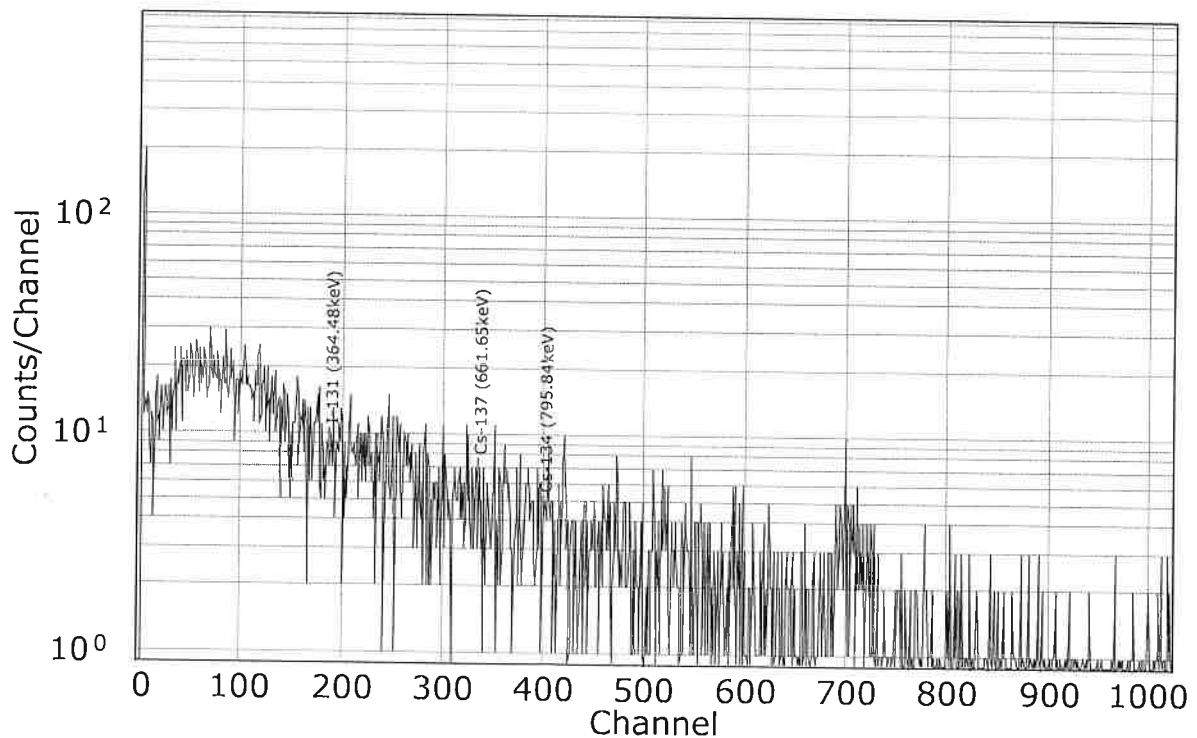
データID : S0120200207160212  
 測定日時 : 2020/02/07 (金) 16:02:12  
 測定時間 : 19.843 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/02/07 (金) 09:28:55)  
 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.	8.52E+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) (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 : HW2-2F  
 検体番号 : F5207014  
 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 : 1.01 kg  
 測定試料重量 : 1.01 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

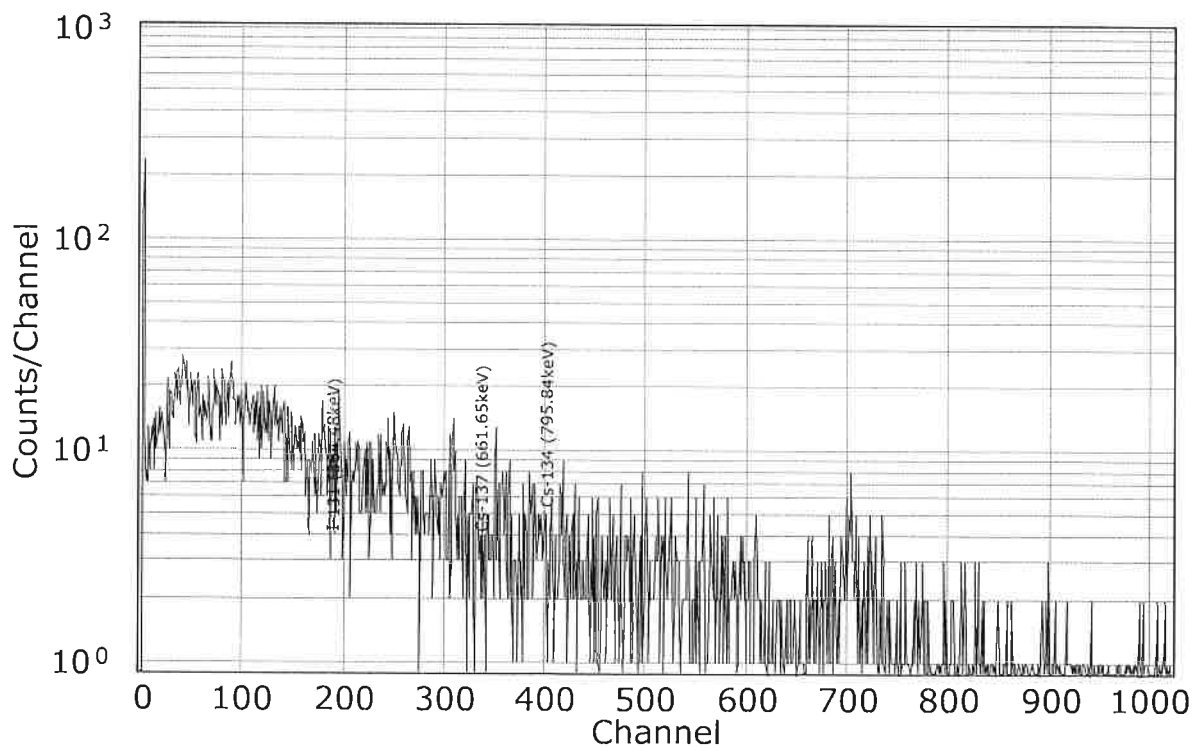
データID : S0120200207162240  
 測定日時 : 2020/02/07 (金) 16:22:40  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2020/02/07 (金) 09:28:55 )  
 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.	5.51E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.47E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	8.99E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.75E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
産地 : HW4-1F  
検体番号 : F5207015  
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 : 1.008 kg  
測定試料重量 : 1.008 kg  
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

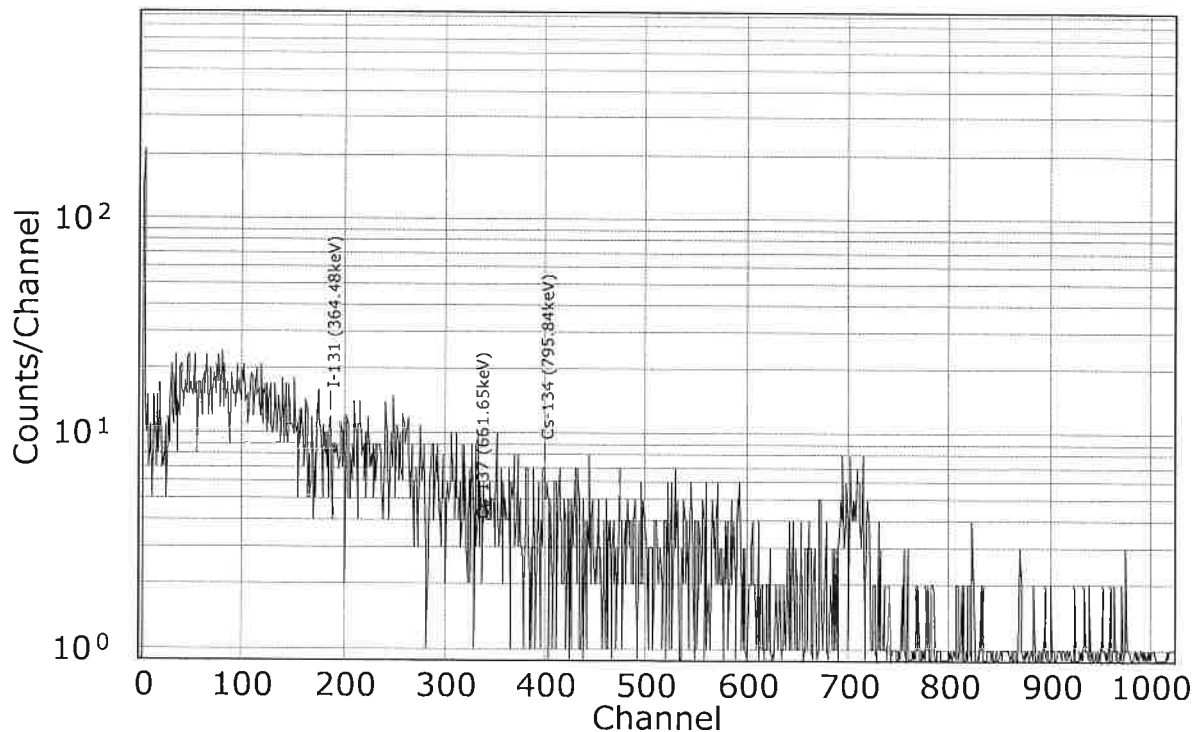
データID : S0120200207164742  
測定日時 : 2020/02/07 (金) 16:47:42  
測定時間 : 20 分  
デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2020/02/07 (金) 09:28:55)  
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.	8.56E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.19E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.78E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW4-2F  
 検体番号 : F5207016  
 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 : 1.012 kg  
 測定試料重量 : 1.012 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120200207171204  
 測定日時 : 2020/02/07 (金) 17:12:04  
 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 : 2020/02/07 (金) 09:28:55 )  
 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.	8.59E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.27E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+01) (誤差は3σ)

