



松川養鶏場 御中

2012年11月19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(内容のみ)  
受付番号: CB13004~CB13011  
受付日: 2012年11月19日  
測定日: 2012年11月19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>
1号舎	検出せず ( $<6.03\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.50\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
2号舎	検出せず ( $<6.10\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.60\text{Bq/kg}$ )	
5号舎	検出せず ( $<5.99\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.30\text{Bq/kg}$ )	
7号舎	検出せず ( $<5.97\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.81\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.21\text{Bq/kg}$ )	
8A号舎	検出せず ( $<5.78\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.85\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.24\text{Bq/kg}$ )	
8B号舎	検出せず ( $<5.96\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.87\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.53\text{Bq/kg}$ )	
2-2号舎	検出せず ( $<6.23\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.57\text{Bq/kg}$ )	
2-3号舎	検出せず ( $<5.85\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.28\text{Bq/kg}$ )	

<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\_松川養鶏場  
 産地 : 1号舎  
 検体番号 : CB13004  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 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 】

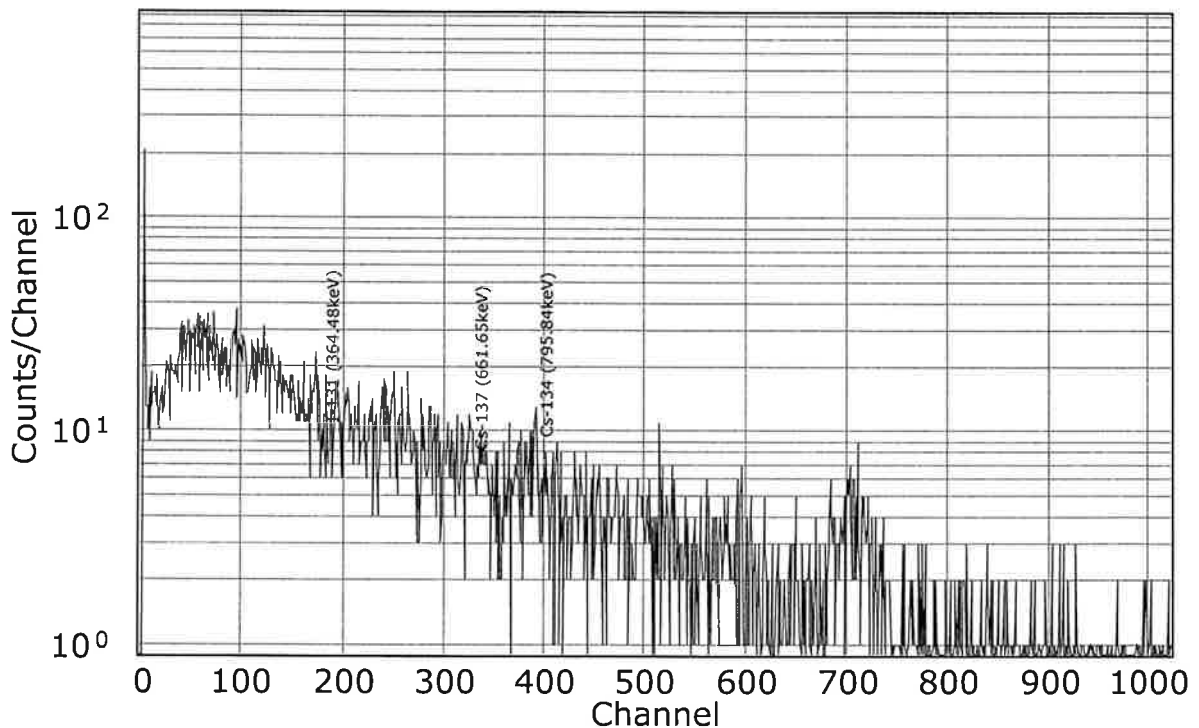
データID : S0120121119135433-02  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 13:54:33  
 測定時間 : 21 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/19 (月) 10:12:31)  
 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.	6.03E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.50E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.97E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 2号舎  
 検体番号 : CB13005  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.055 kg  
 測定試料重量 : 1.055 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

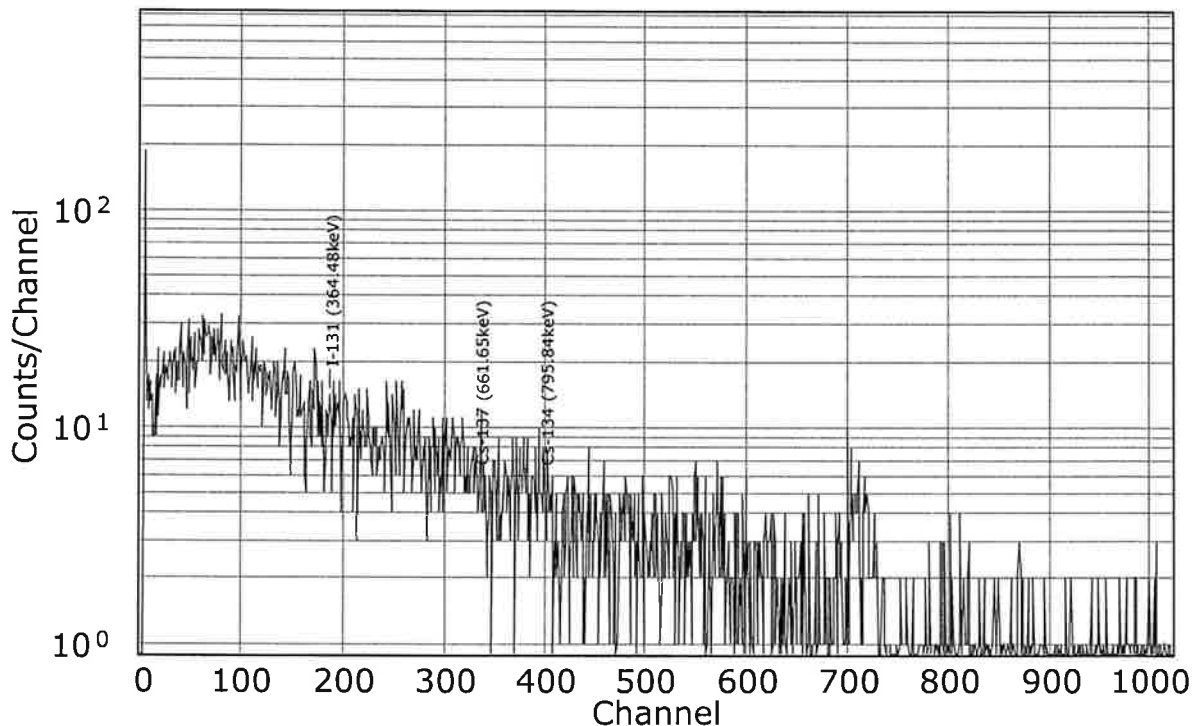
データID : S0120121119141747-02  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 14:17:47  
 測定時間 : 19 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/19 (月) 10:12:31)  
 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.	6.10E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.60E+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.	(1.97E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 5号舎  
 検体番号 : CB13006  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.059 kg  
 測定試料重量 : 1.059 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

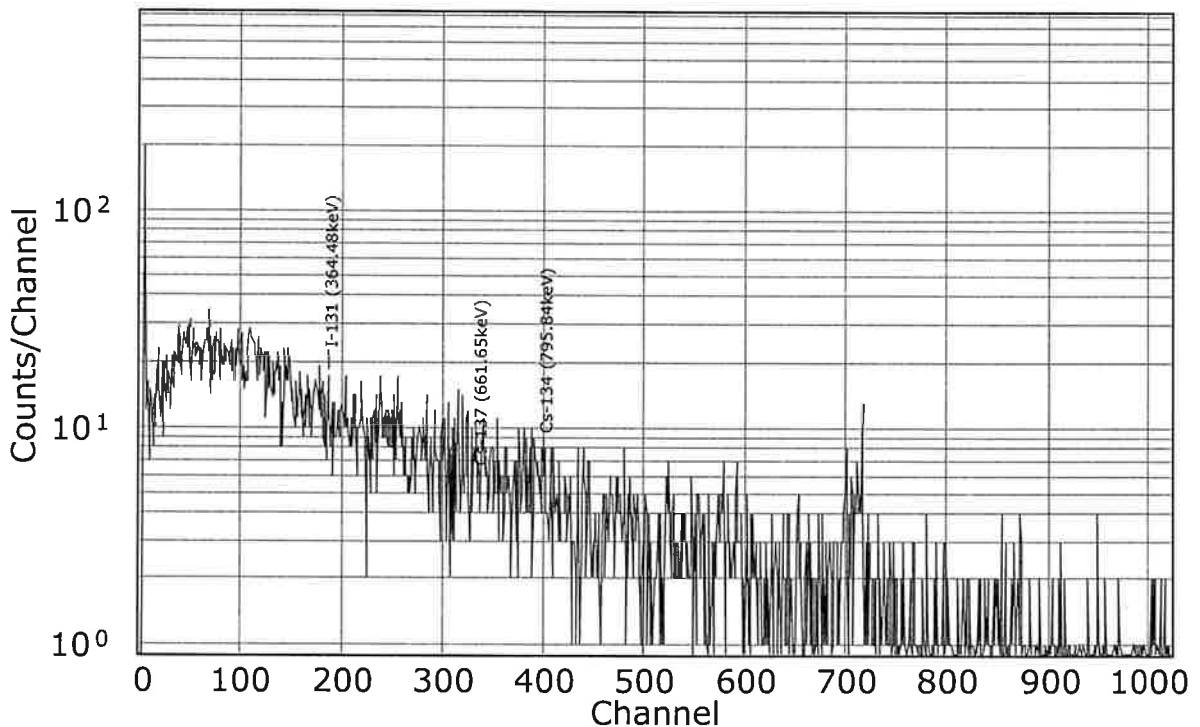
データID : S0120121119144415-02  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 14:44:15  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/11/19 (月) 10:12:31 )  
 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.	5.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 7号舎  
 検体番号 : CB13007  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 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 】

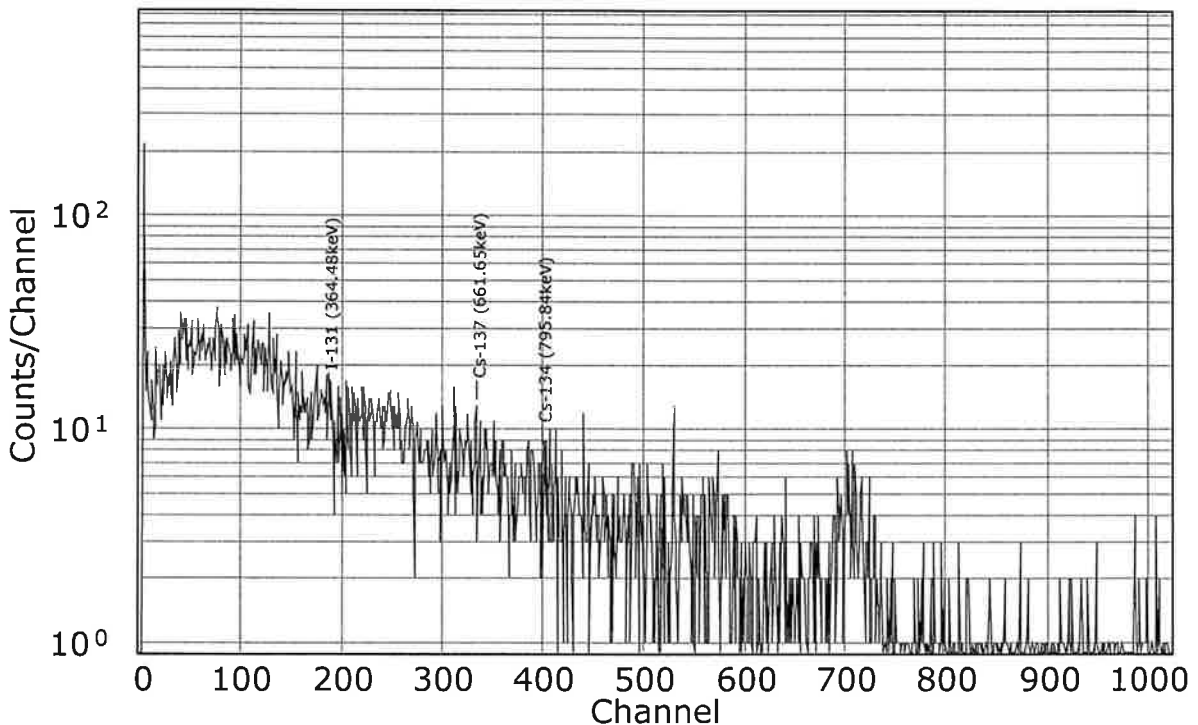
データID : S0120121119151045  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 15:10:45  
 測定時間 : 22 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/11/19 (月) 10:12:31 )  
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.21E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.81E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 8 A号舎  
 検体番号 : CB13008  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.053 kg  
 測定試料重量 : 1.053 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

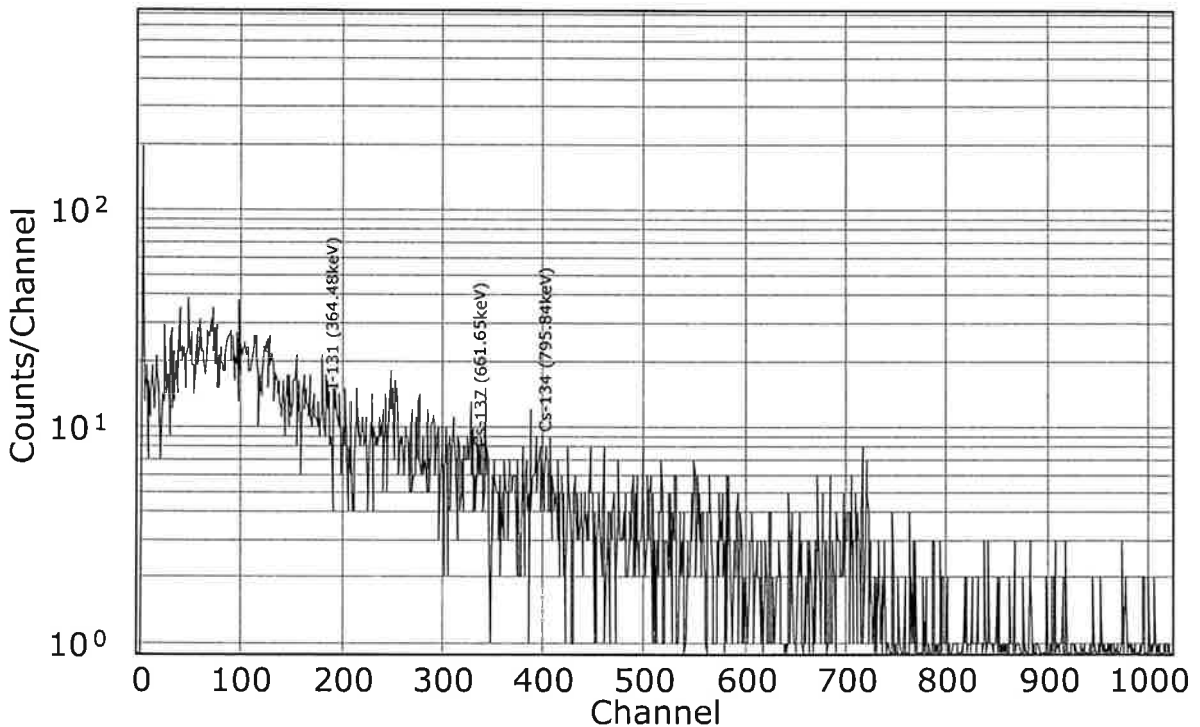
データID : S0120121119153626  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 15:36:26  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/11/19 (月) 10:12:31 )  
 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.	5.78E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.24E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.85E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 8B号舎  
 検体番号 : CB13009  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.068 kg  
 測定試料重量 : 1.068 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

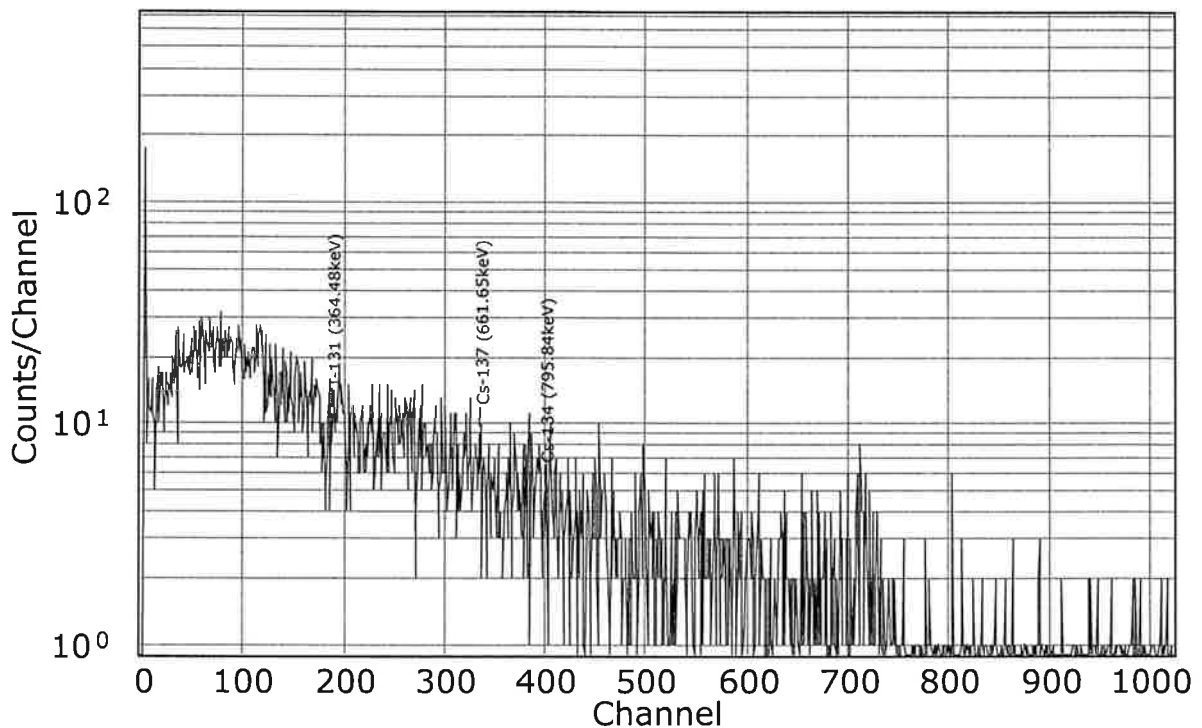
データID : S0120121119155938  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 15:59:38  
 測定時間 : 19 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/19 (月) 10:12:31)  
 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.	5.96E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.53E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.87E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 2-2号舎  
 検体番号 : CB13010  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.017 kg  
 測定試料重量 : 1.017 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

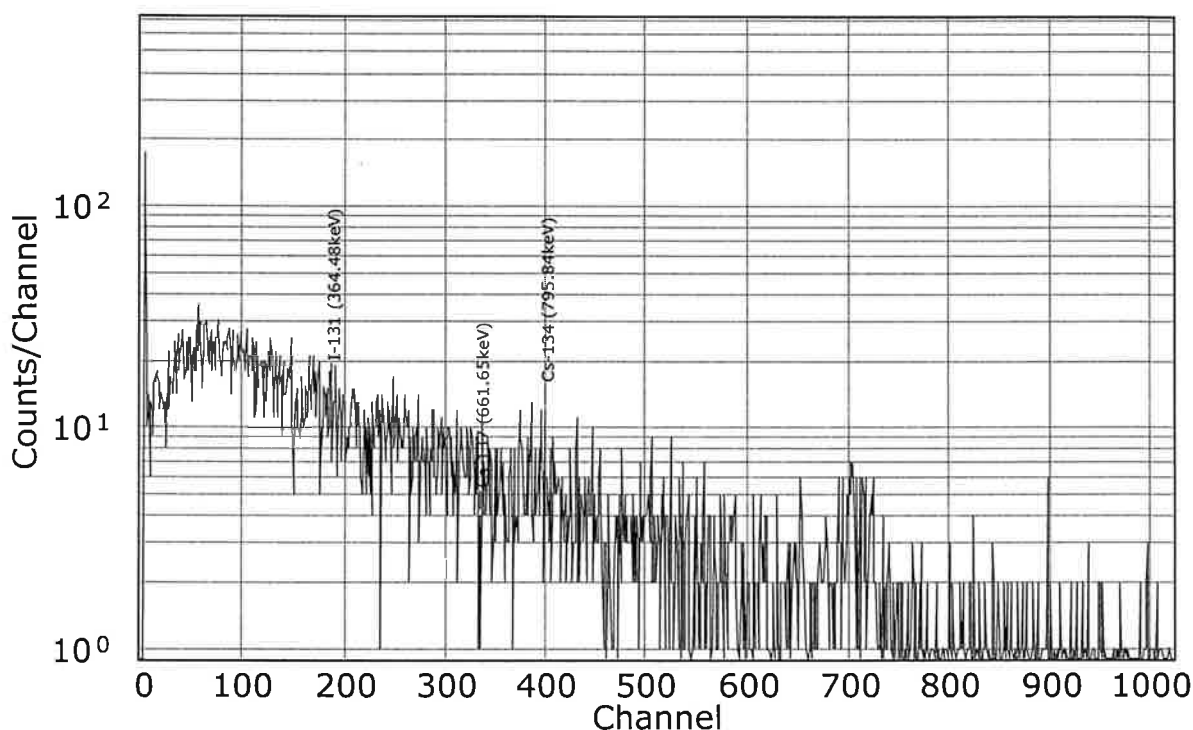
データID : S0120121119161934  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 16:19:34  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/11/19 (月) 10:12:31 )  
 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.	6.23E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.57E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.98E+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\_松川養鶏場  
 産地 : 2-3号舎  
 検体番号 : CB13011  
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.046 kg  
 測定試料重量 : 1.046 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120121119164017  
 測定日時 : 2012/11/19 (月) 16:40:17  
 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 : 2012/11/19 (月) 10:12:31 )  
 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.	5.85E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.28E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.95E+01) (誤差は3σ)

