



株式会社 アグリテクノ 御中

2012年12月5日

## 検査結果報告書

株式会社ピピキューシュー  
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:** 卵(内容のみ)  
**受付番号:** CC04004~CC04009  
**受付日:** 2012年12月3日  
**測定日:** 2012年12月4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>
第1農場 2号舎	検出せず ( $<5.71\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.77\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.27\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
第2農場 4号舎	検出せず ( $<5.80\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.93\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.30\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 5号舎	検出せず ( $<5.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.93\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.24\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 1A号舎	検出せず ( $<5.81\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.82\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.20\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 2号舎	検出せず ( $<5.99\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.22\text{Bq/kg}$ )	
副霊山農場 2号舎	検出せず ( $<5.97\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.40\text{Bq/kg}$ )	

<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\_アグリテクノ  
 産地 : 第1農場  
 検体番号 : CC04004  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 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 】

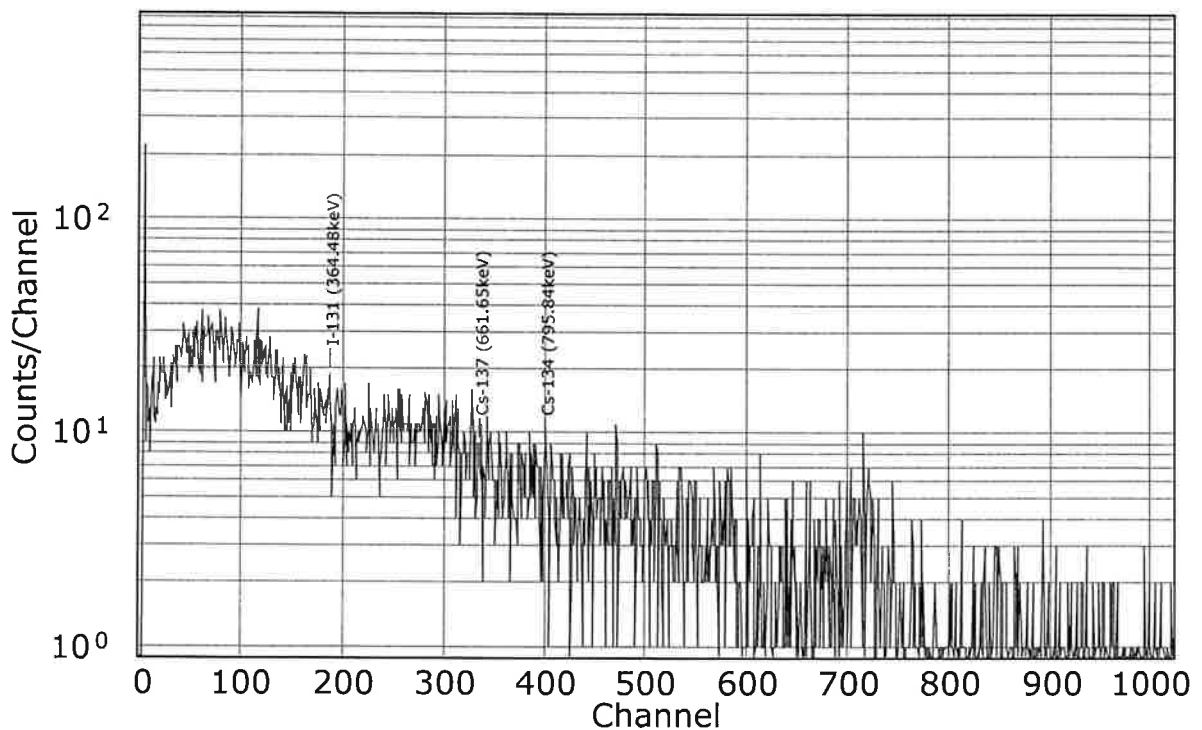
データID : S0120121204144443-02  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 14:44:43  
 測定時間 : 23 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/04 (火) 12:08:17)  
 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.	5.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.27E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.77E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : CC04005  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.042 kg  
 測定試料重量 : 1.042 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

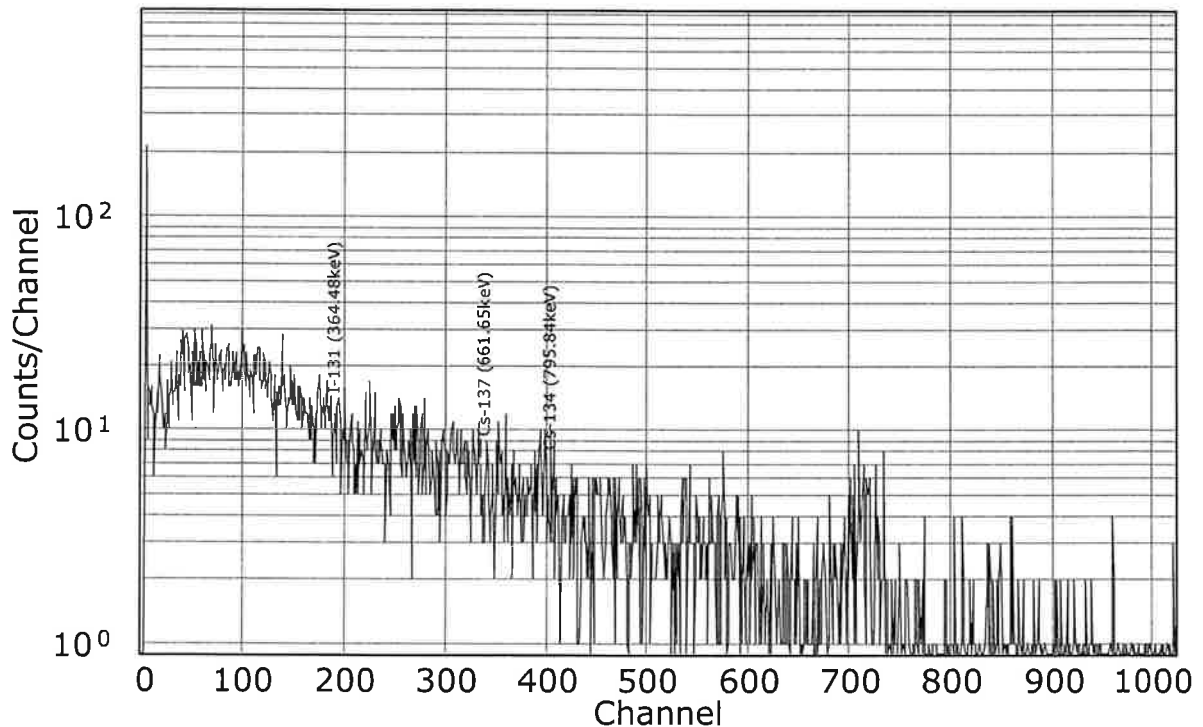
データID : S0120121204151100  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 15:11:00  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/04 (火) 12:08:17)  
 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.	5.80E+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.	9.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場  
 検体番号 : CC04006  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.044 kg  
 測定試料重量 : 1.044 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

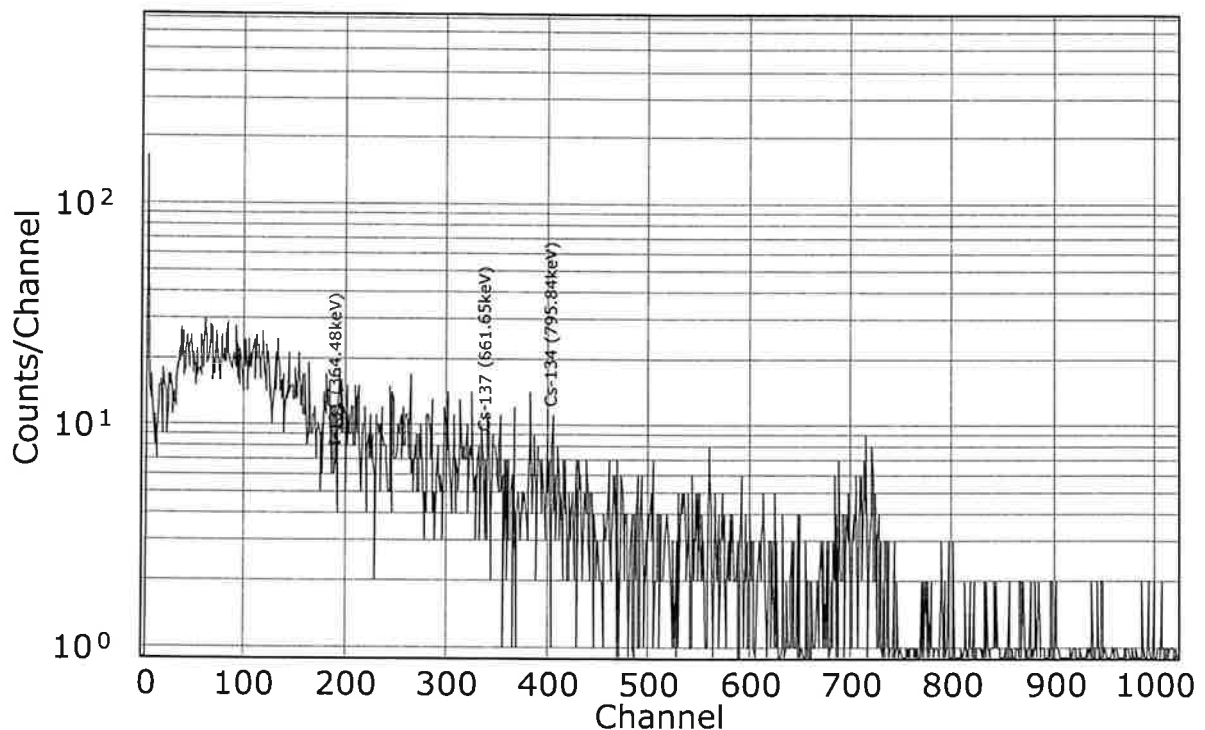
データID : S0120121204153420  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 15:34:20  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/12/04 (火) 12:08:17 )  
 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.	5.79E+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.	9.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : CC04007  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.035 kg  
 測定試料重量 : 1.035 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

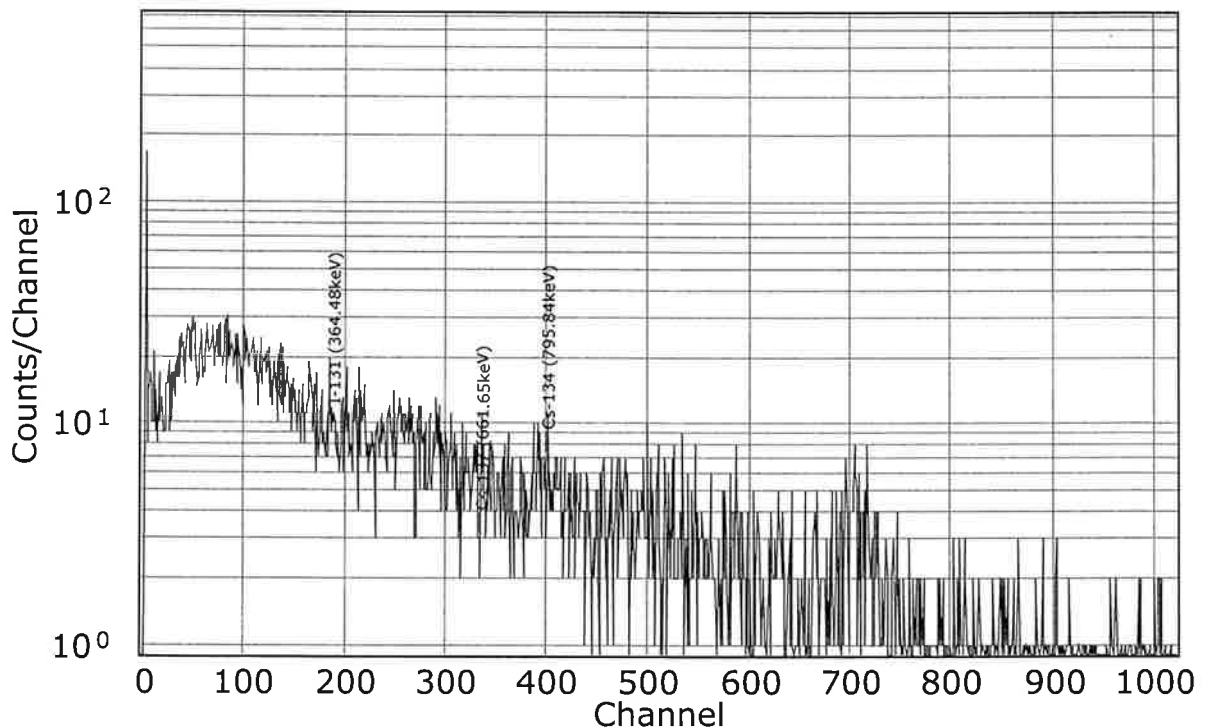
データID : S0120121204155507  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 15:55:07  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックカウント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/12/04 (火) 12:08:17 )  
 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.	5.81E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.20E+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.	(1.90E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場  
 検体番号 : CC04008  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.045 kg  
 測定試料重量 : 1.045 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

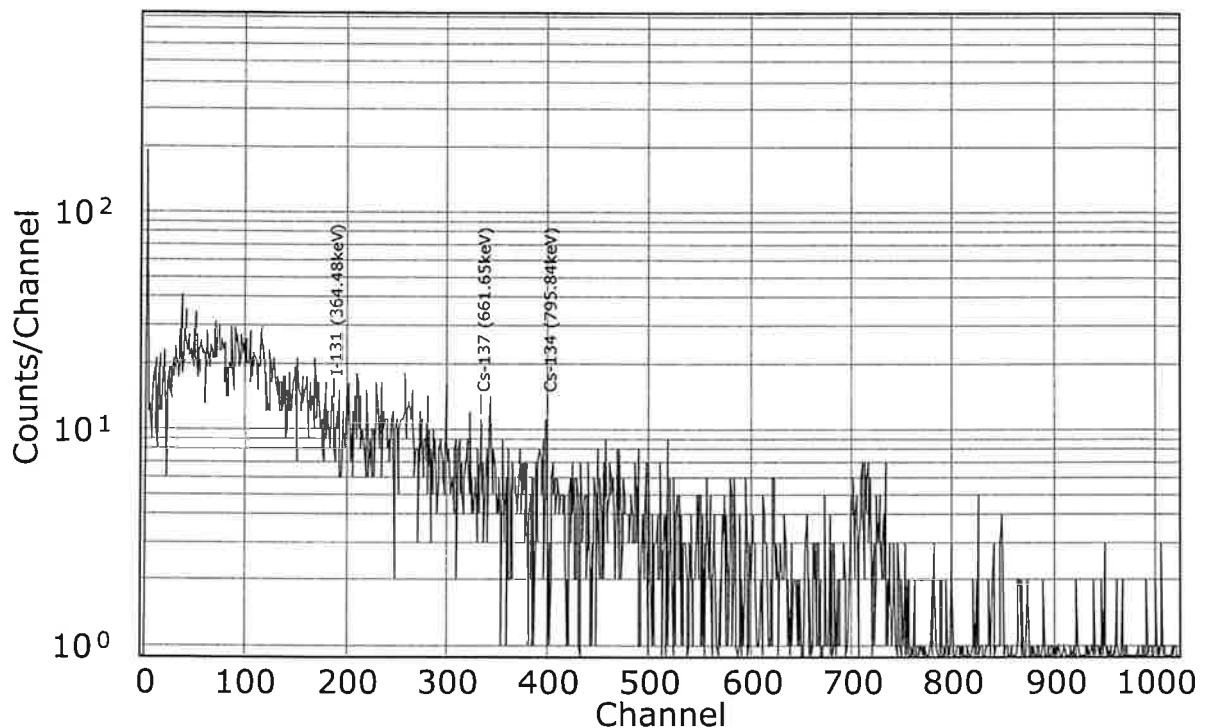
データID : S0120121204162421  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 16:24:21  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/12/04 (火) 12:08:17 )  
 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.	9.22E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.90E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 副霊山農場  
 検体番号 : CC04009  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.034 kg  
 測定試料重量 : 1.034 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120121204164507  
 測定日時 : 2012/12/04 (火) 16:45:07  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/12/04 (火) 12:08:17 )  
 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.	9.40E+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.	(1.95E+01) (誤差は3σ)

