



株式会社 アグリテクノ 御中

2012年9月26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: 卵(内容のみ)  
 受付番号: C919005~C919010  
 受付日: 2012年9月18日  
 測定日: 2012年9月25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>
石田農場 1号舎	検出せず ( $<6.01\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.95\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.45\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
石田農場 2号舎	検出せず ( $<6.06\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.41\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 3号舎	検出せず ( $<6.07\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.94\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.50\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 7号舎	検出せず ( $<6.14\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.69\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 10号舎	検出せず ( $<5.83\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.34\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 11号舎	検出せず ( $<5.74\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.84\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.30\text{Bq/kg}$ )	

<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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 1号舎  
 検体番号 : C919005  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.116 kg  
 測定試料重量 : 1.116 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

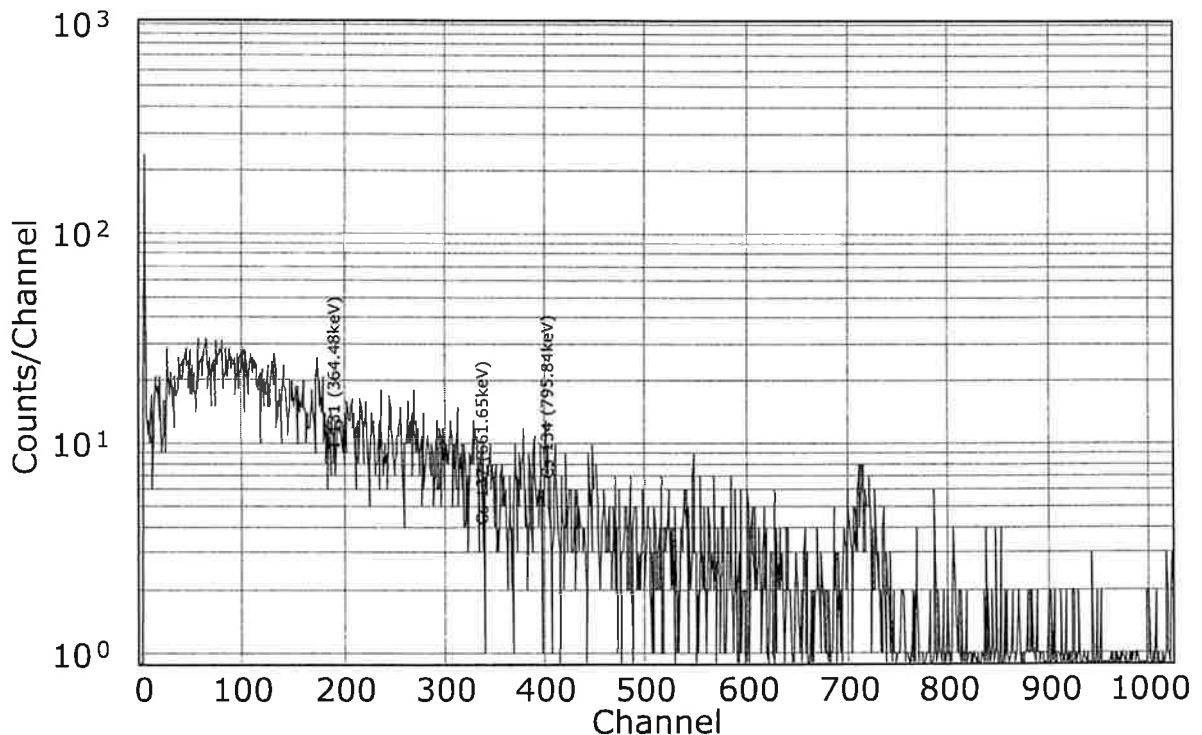
データID : S0120120925114114  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 11:41:14  
 測定時間 : 23 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/25 (火) 09:17:45)  
 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.	6.01E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.45E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.95E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 2号舎  
 検体番号 : C919006  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.127 kg  
 測定試料重量 : 1.127 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

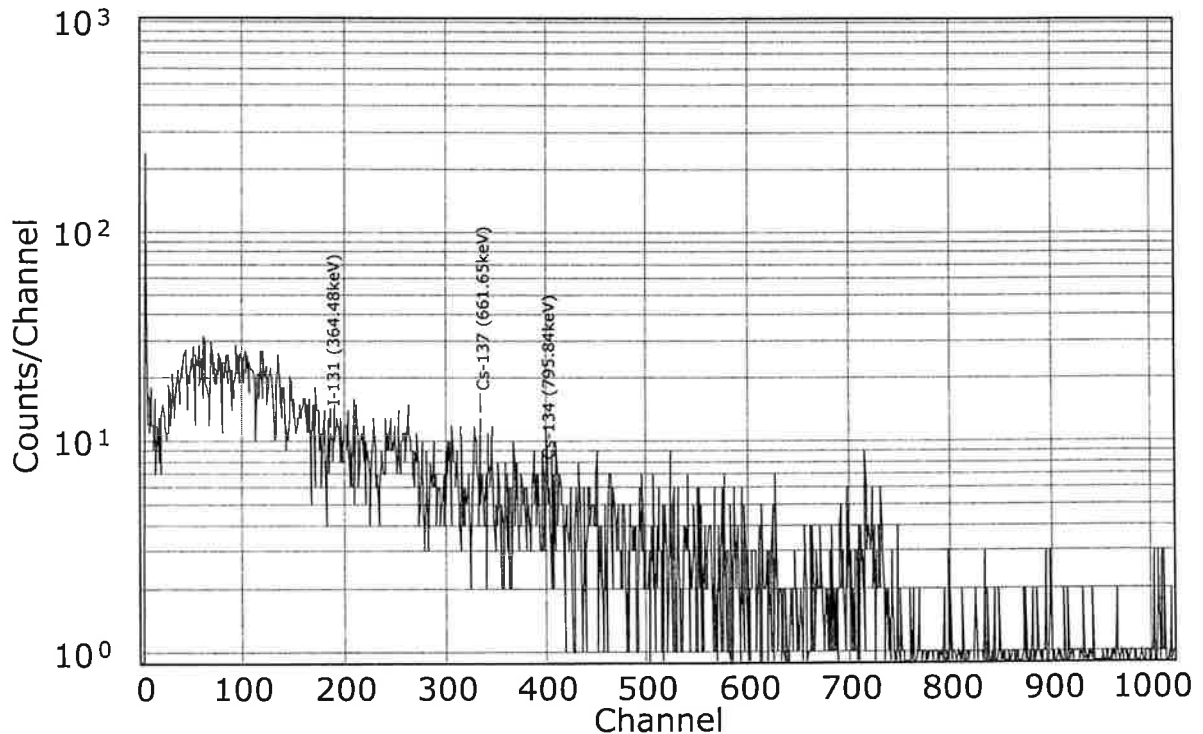
データID : S0120120925120533  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 12:05:33  
 測定時間 : 21 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/25 (火) 09:17:45)  
 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.	6.06E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.41E+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.	(1.97E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 3号舎  
 検体番号 : C919007  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.141 kg  
 測定試料重量 : 1.141 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

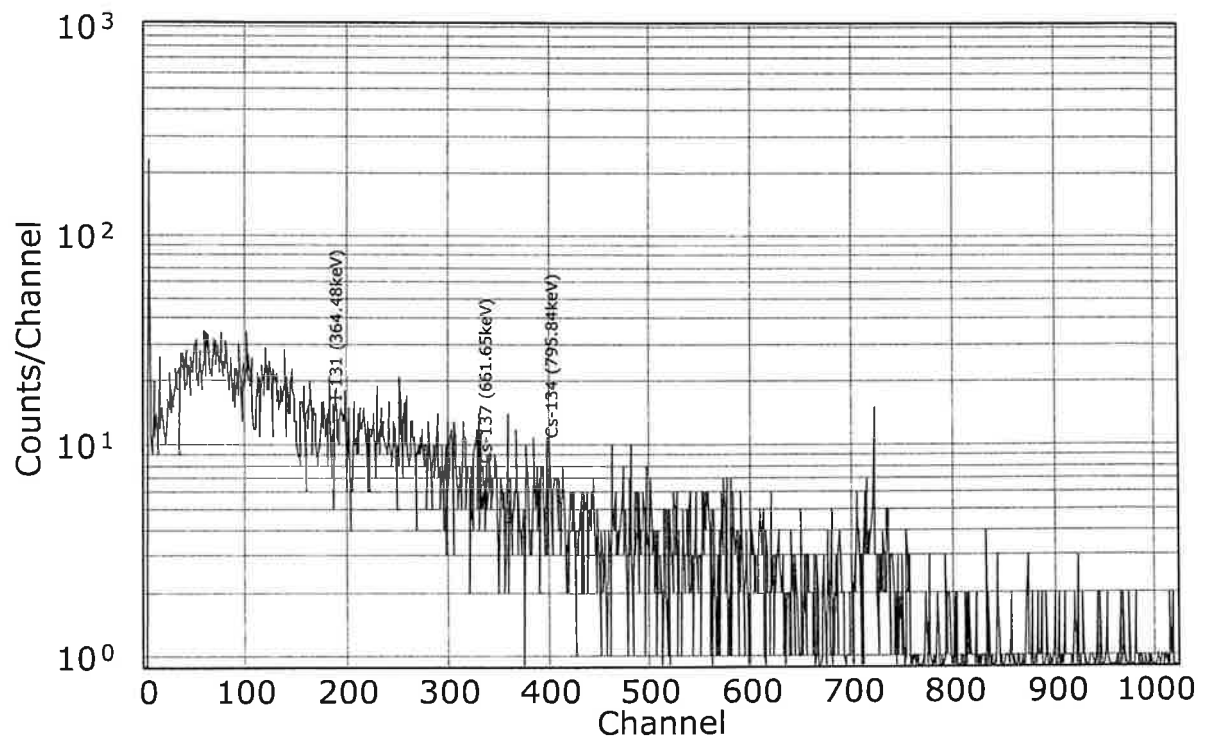
データID : S0120120925123701-02  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 12:37:01  
 測定時間 : 22 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/09/25 (火) 09:17:45 )  
 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.	6.07E+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.	9.94E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 7号舎  
 検体番号 : C919008  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.151 kg  
 測定試料重量 : 1.151 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

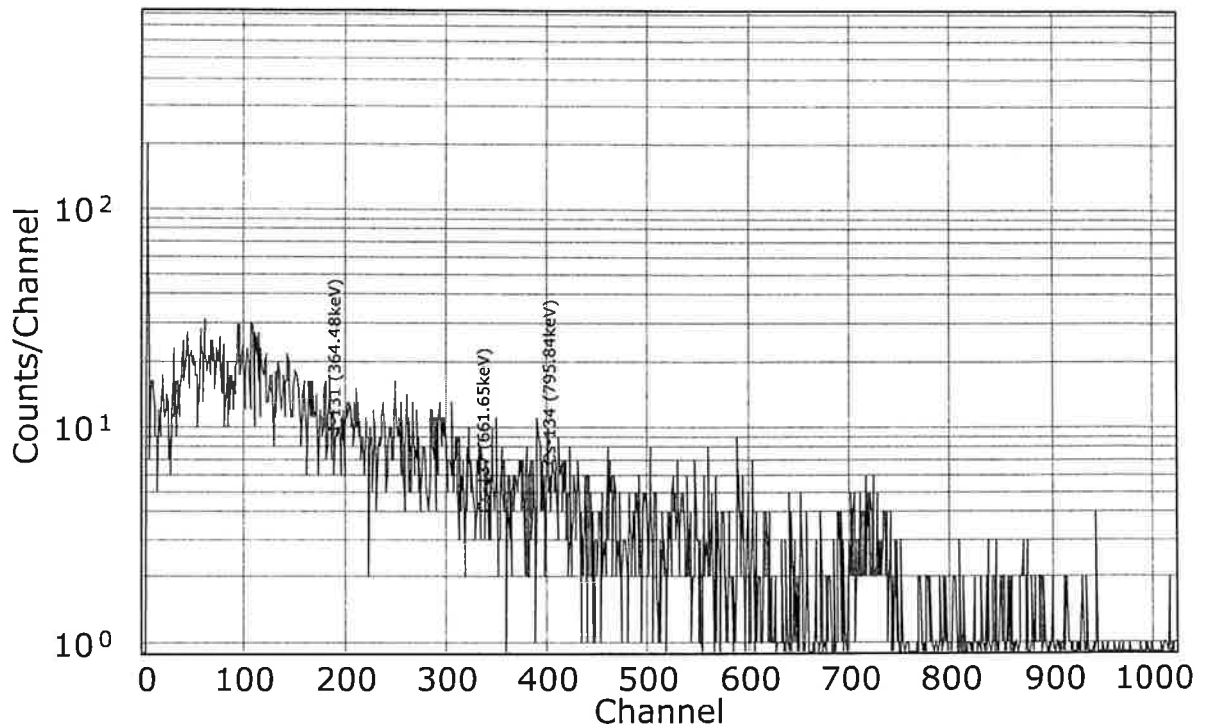
データID : S0120120925131432  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 13:14:32  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/09/25 (火) 09:17:45 )  
 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.	6.14E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.69E+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.	(2.00E+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 10号舎  
 検体番号 : C919009  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.123 kg  
 測定試料重量 : 1.123 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

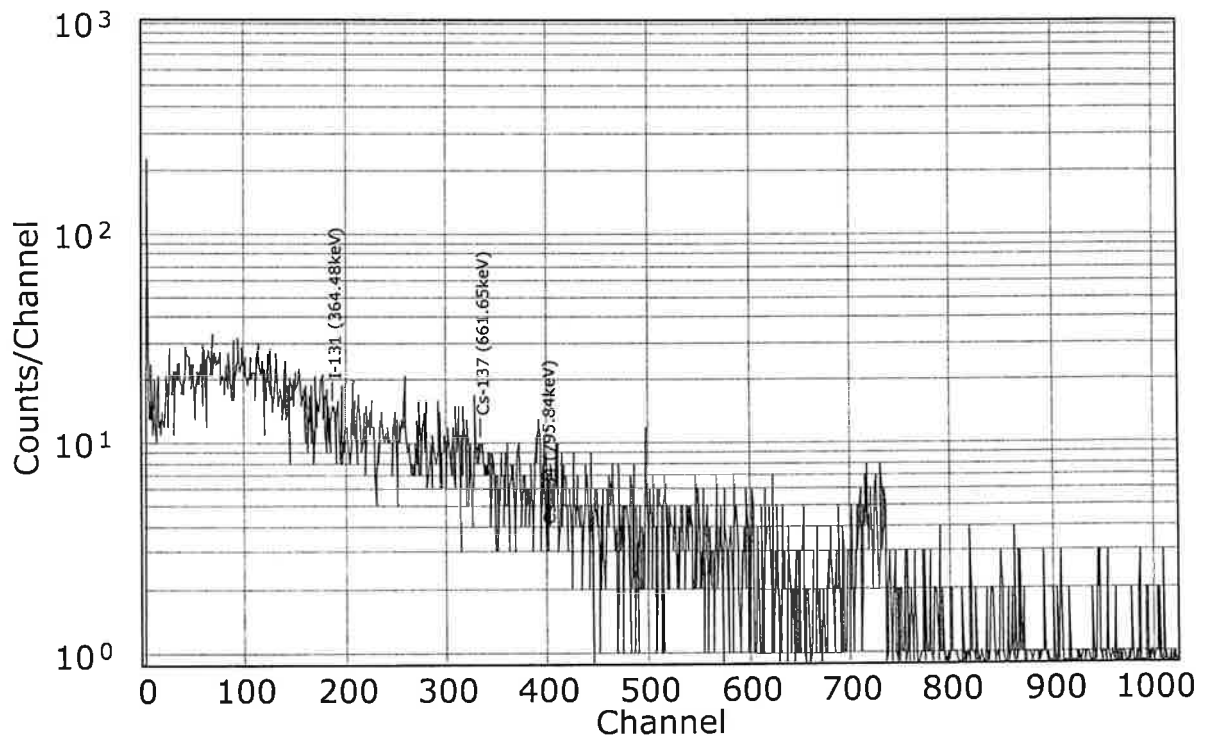
データID : S0120120925142102-04  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 14:21:02  
 測定時間 : 24 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/25 (火) 09:17:45)  
 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.	5.83E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N.D.	N.D.	9.34E+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.	(1.94E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 11号舎  
 検体番号 : C919010  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.222 kg  
 測定試料重量 : 1.222 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120925145433  
 測定日時 : 2012/09/25 (火) 14:54:33  
 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: 2012/09/25 (火) 09:17:45)  
 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.	5.74E+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.	9.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+01) (誤差は3σ)

