



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: DA16001~DA16006
受付日: 2013年10月22日
測定日: 2013年10月22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 I(ヨウ素131) | ¹³⁴ Cs(セシウム134) | ¹³⁷ Cs(セシウム137) | 暫定規制値 ² |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 石田農場 1号舎 | 検出せず (<5.69Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.0Bq/kg) | 検出せず (<9.26Bq/kg) | ¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下 |
| 石田農場 2号舎 | 検出せず (<5.82Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.1Bq/kg) | 検出せず (<9.30Bq/kg) | |
| 石田農場 3号舎 | 検出せず (<5.91Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.3Bq/kg) | 検出せず (<9.44Bq/kg) | |
| 石田農場 7号舎 | 検出せず (<5.69Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.1Bq/kg) | 検出せず (<9.35Bq/kg) | |
| 石田農場 10号舎 | 検出せず (<5.79Bq/kg) ¹ | 検出せず (<9.94Bq/kg) | 検出せず (<9.23Bq/kg) | |
| 石田農場 11号舎 | 検出せず (<5.75Bq/kg) ¹ | 検出せず (<9.66Bq/kg) | 検出せず (<8.95Bq/kg) | |

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 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 (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 1号舎
 検体番号 : DA16001
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.03 kg
 測定試料重量 : 1.03 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

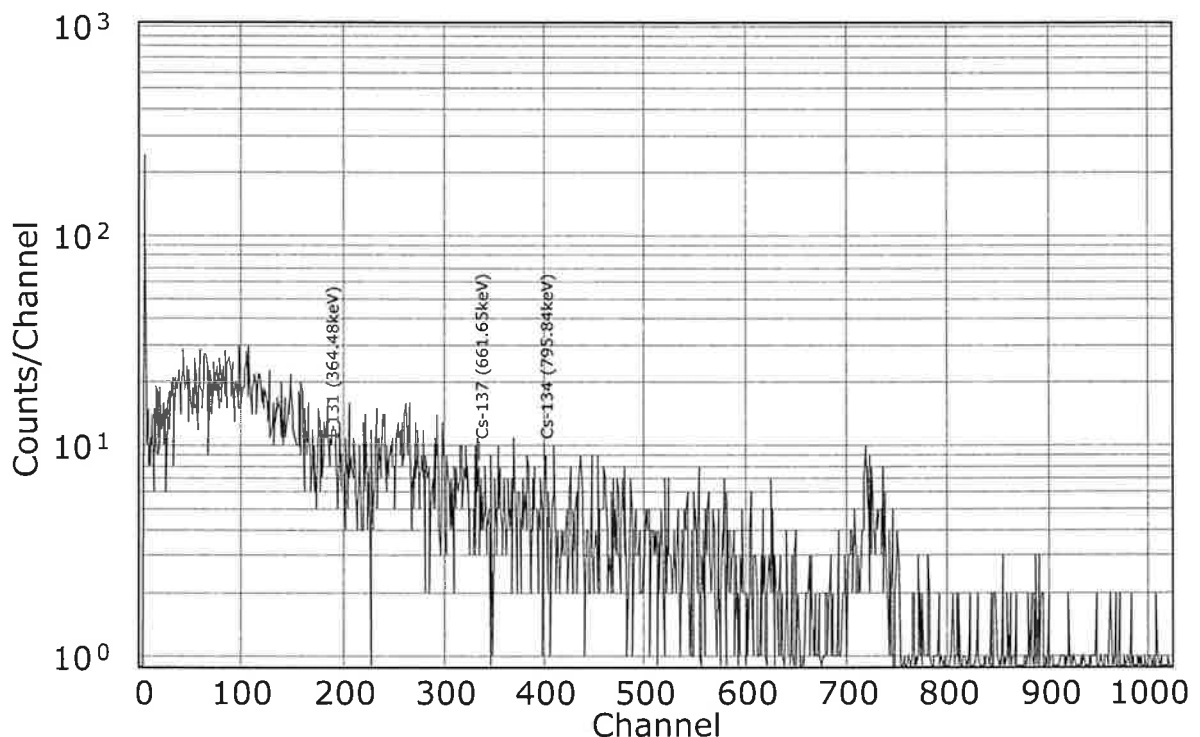
データID : S0120131022105920-02
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 10:59:20
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 5.69E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.26E+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) (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 (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 2号舎
 検体番号 : DA16002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.058 kg
 測定試料重量 : 1.058 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

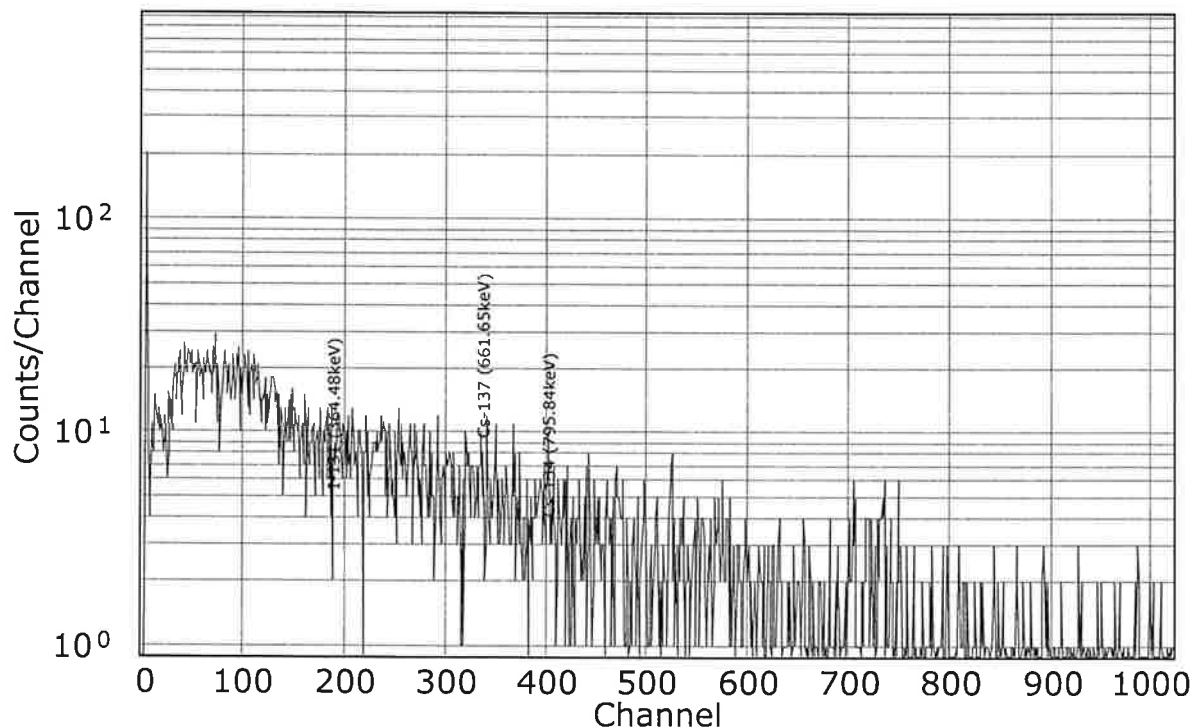
データID : S0120131022112604
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 11:26:04
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 5.82E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 3号舎
 検体番号 : DA16003
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.054 kg
 測定試料重量 : 1.054 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

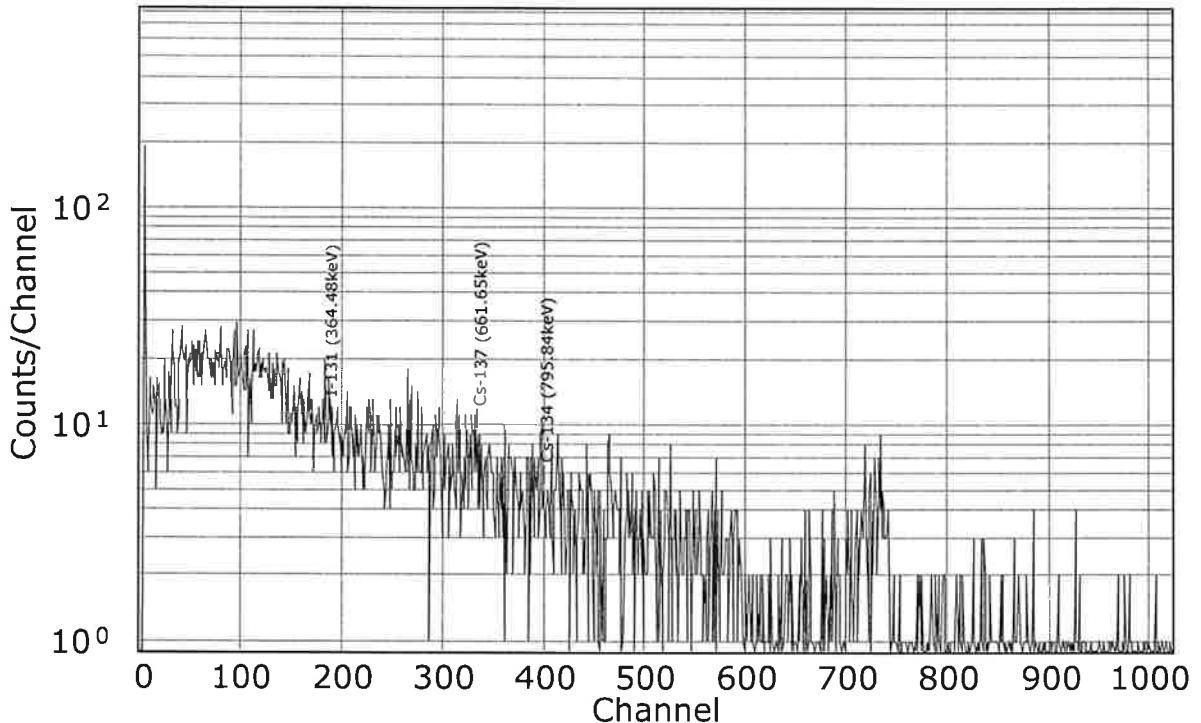
データID : S0120131022114532-02
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 11:45:32
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 5.91E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.44E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 7号舎
 検体番号 : DA16004
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.065 kg
 測定試料重量 : 1.065 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

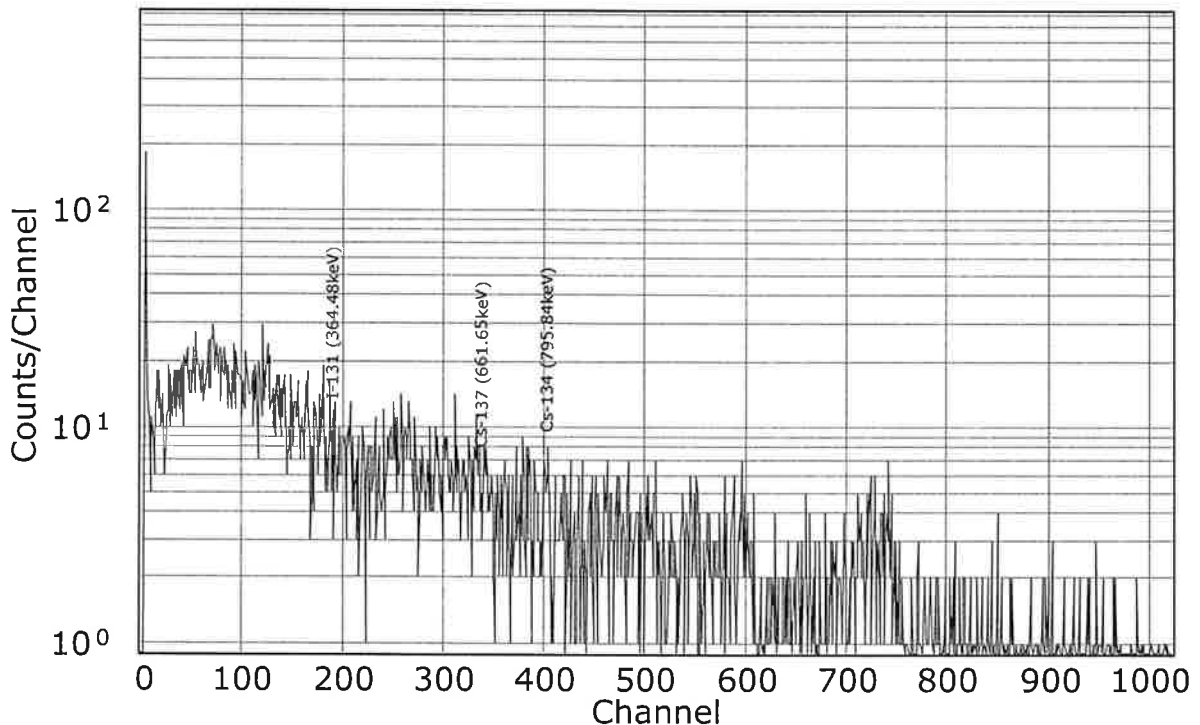
データID : S0120131022120554
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 12:05:54
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 5.69E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.35E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場 10号舎
 検体番号 : DA16005
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.047 kg
 測定試料重量 : 1.047 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

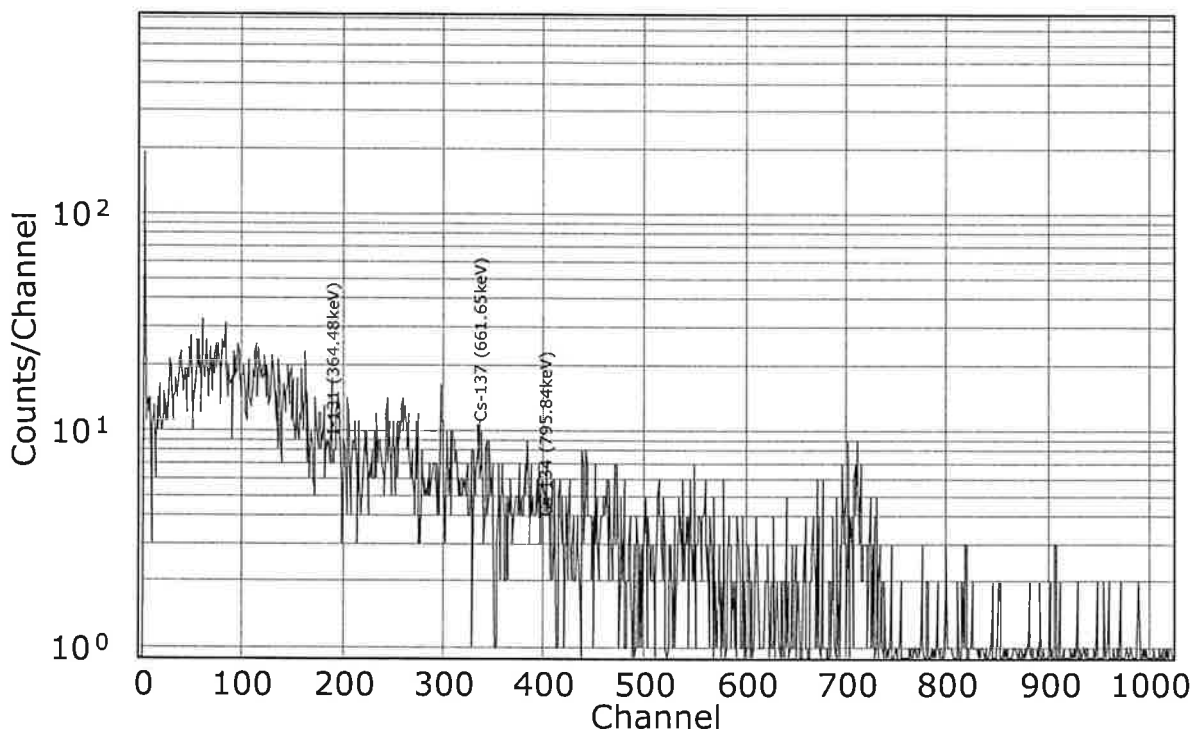
データID : S0120131022153846
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 15:38:46
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 9.23E+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. | (1.92E+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 : 石田農場 11号舎
 検体番号 : DA16006
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.085 kg
 測定試料重量 : 1.085 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120131022155901
 測定日時 : 2013/10/22 (火) 15:59:01
 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: 2013/10/22 (火) 10:06:15)
 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. | 5.75E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.95E+00 |
| 3 | 不検出 | CS-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.66E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.86E+01) (誤差は3σ) |

