



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: D91B001~D91B006
受付日: 2013年9月24日
測定日: 2013年9月27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 (<5.82Bq/kg) ¹ | 検出せず (<9.97Bq/kg) | 検出せず (<9.06Bq/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 (<3.89Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.0Bq/kg) | 検出せず (<9.15Bq/kg) | |
| 石田農場 3号舎 | 検出せず (<6.04Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.3Bq/kg) | 検出せず (<9.49Bq/kg) | |
| 石田農場 7号舎 | 検出せず (<5.83Bq/kg) ¹ | 検出せず (<9.86Bq/kg) | 検出せず (<9.31Bq/kg) | |
| 石田農場 10号舎 | 検出せず (<5.71Bq/kg) ¹ | 検出せず (<9.78Bq/kg) | 検出せず (<9.12Bq/kg) | |
| 石田農場 11号舎 | 検出せず (<5.85Bq/kg) ¹ | 検出せず (<10.1Bq/kg) | 検出せず (<9.35Bq/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 : D91B001
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.04 kg
 測定試料重量 : 1.04 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

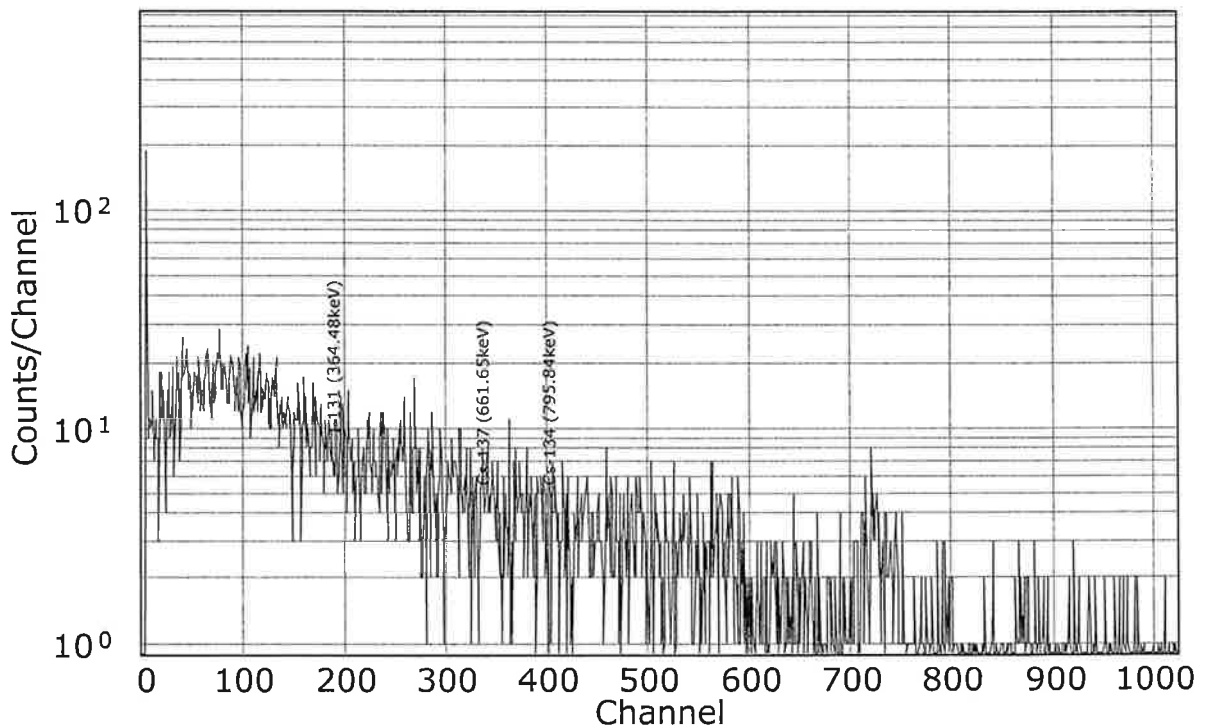
データID : S0120130927103357-02
 測定日時 : 2013/09/27 (金) 10:33:57
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/09/27 (金) 09:13:15)
 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. | 9.06E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.97E+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_株アグリテクノ
 産地 : 石田農場 2号舎
 検体番号 : D91B002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.06 kg
 測定試料重量 : 1.06 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

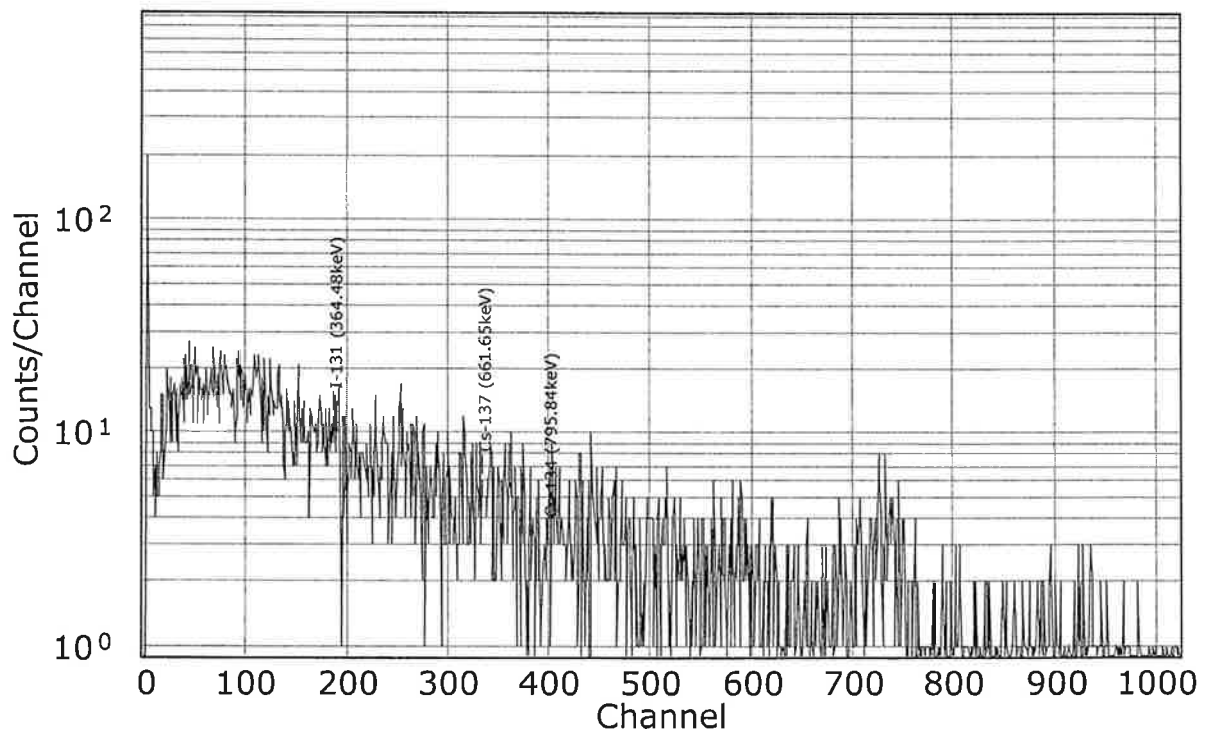
データID : S0120130927110231
 測定日時 : 2013/09/27 (金) 11:02:31
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/27 (金) 09:13:15)
 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. | 3.89E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.15E+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. | (1.91E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 3号舎
 検体番号 : D91B003
 依頼者 : PPQC (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 】

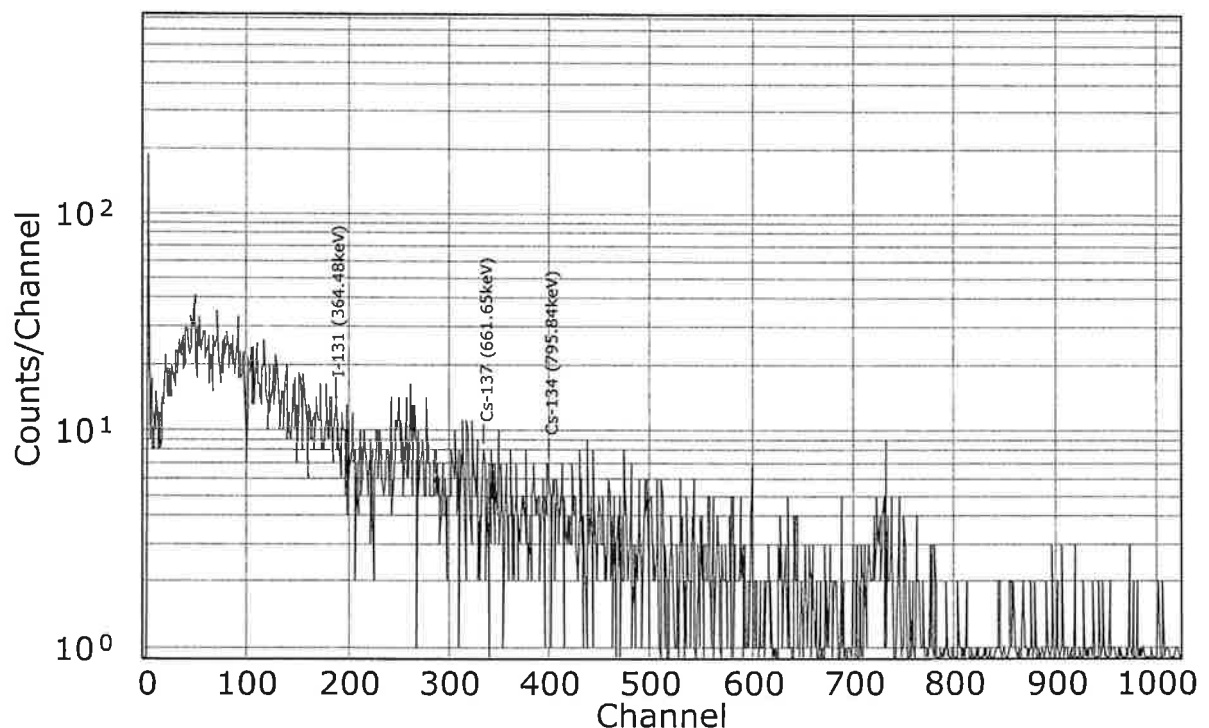
データID : S0120130927112208
 測定日時 : 2013/09/27 (金) 11:22:08
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/27 (金) 09:13:15)
 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. | 6.04E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.49E+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_株アグリテクノ
産地 : 石田農場 7号舎
検体番号 : D91B004
依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
分類 : 原料卵
コメント :
供試量 : 1.079 kg
測定試料重量 : 1.079 kg
測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

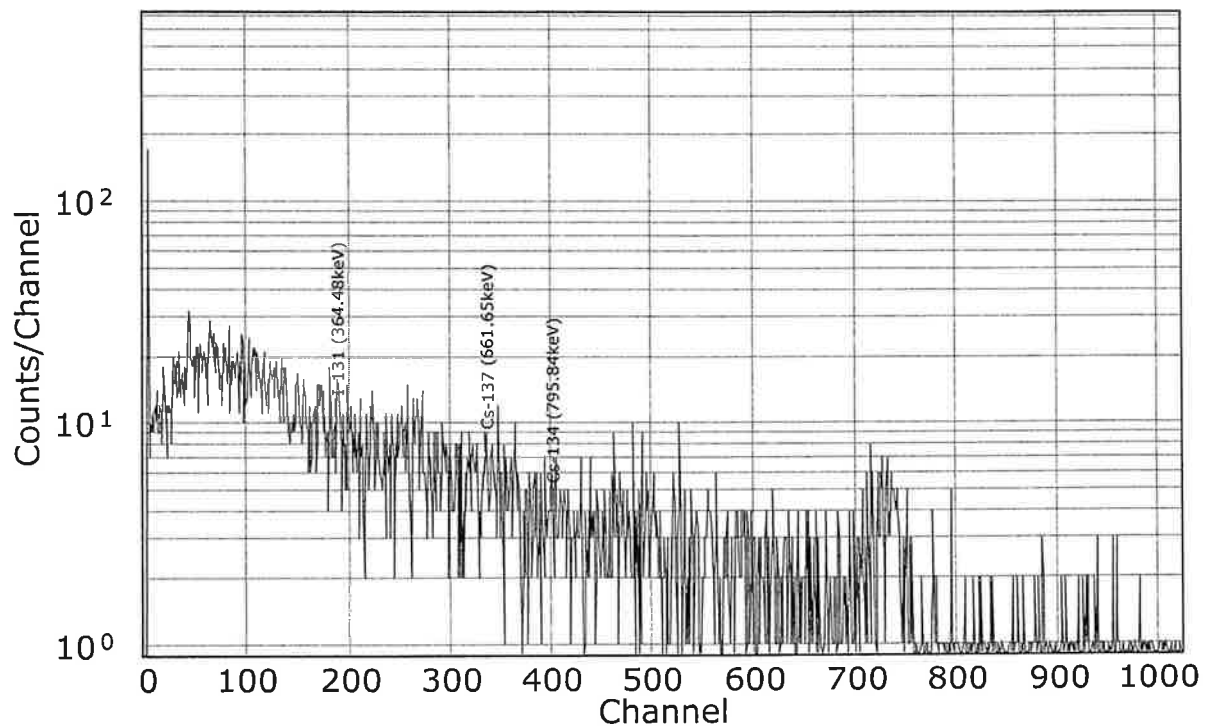
データID : S0120130927114213
測定日時 : 2013/09/27 (金) 11:42:13
測定時間 : 18 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/09/27 (金) 09:13:15)
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. | 5.83E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.31E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.86E+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_株アグリテクノ
 産地 : 石田農場 10号舎
 検体番号 : D91B005
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

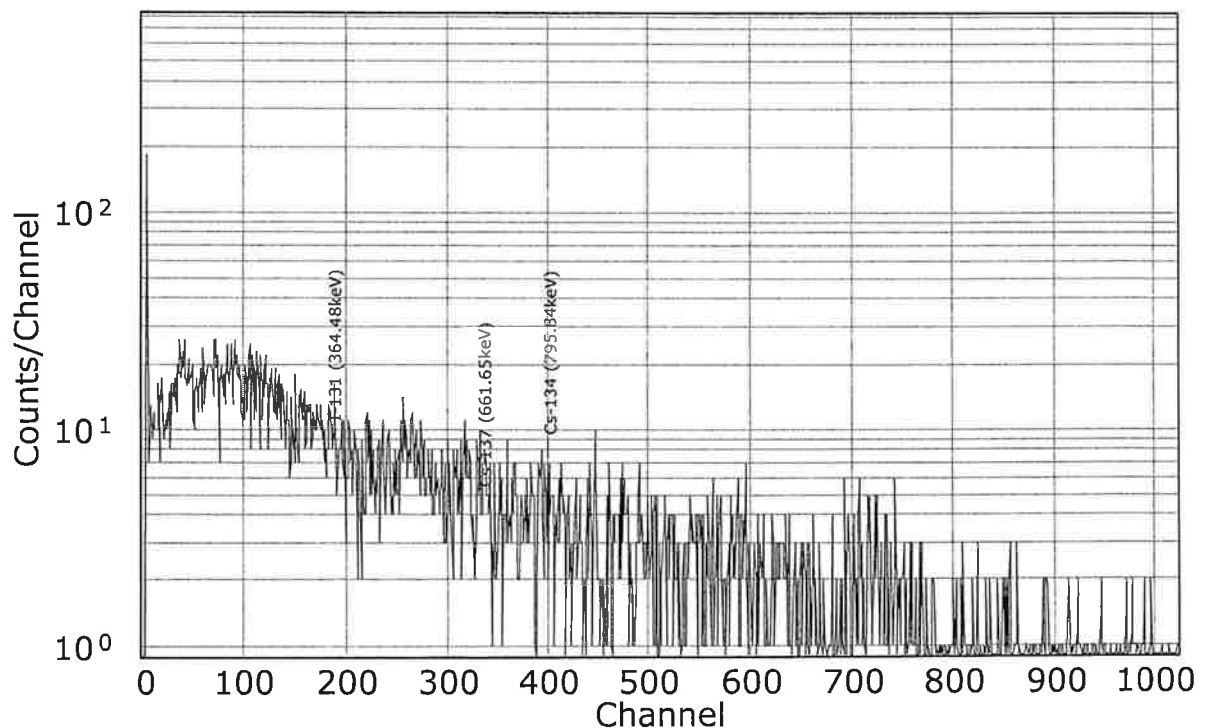
データID : S0120130927120129
 測定日時 : 2013/09/27 (金) 12:01:29
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/09/27 (金) 09:13:15)
 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. | 5.71E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.12E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.78E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.89E+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 11号舎
 検体番号 : D91B006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.076 kg
 測定試料重量 : 1.076 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130927122127
 測定日時 : 2013/09/27 (金) 12:21:27
 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: 2013/09/27 (金) 09:13:15)
 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. | 5.85E+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. | (1.95E+01) (誤差は3σ) |

