



検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: F402004~F402009
 受付日: 2015年3月30日
 測定日: 2015年4月2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 (< 5.63Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.82Bq/kg) | 検出せず (< 9.01Bq/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 2A号舎 | 検出せず (< 5.73Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.41Bq/kg) | 検出せず (< 8.89Bq/kg) | |
| 石田農場 2B号舎 | 検出せず (< 5.70Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.97Bq/kg) | 検出せず (< 8.96Bq/kg) | |
| 石田農場 3号舎 | 検出せず (< 5.76Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.98Bq/kg) | 検出せず (< 9.16Bq/kg) | |
| 石田農場 7号舎 | 検出せず (< 5.50Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.43Bq/kg) | 検出せず (< 8.86Bq/kg) | |
| 石田農場 8号舎 | 検出せず (< 5.74Bq/kg) ¹ | 検出せず (< 9.55Bq/kg) | 検出せず (< 8.83Bq/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 : F402004
 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 】

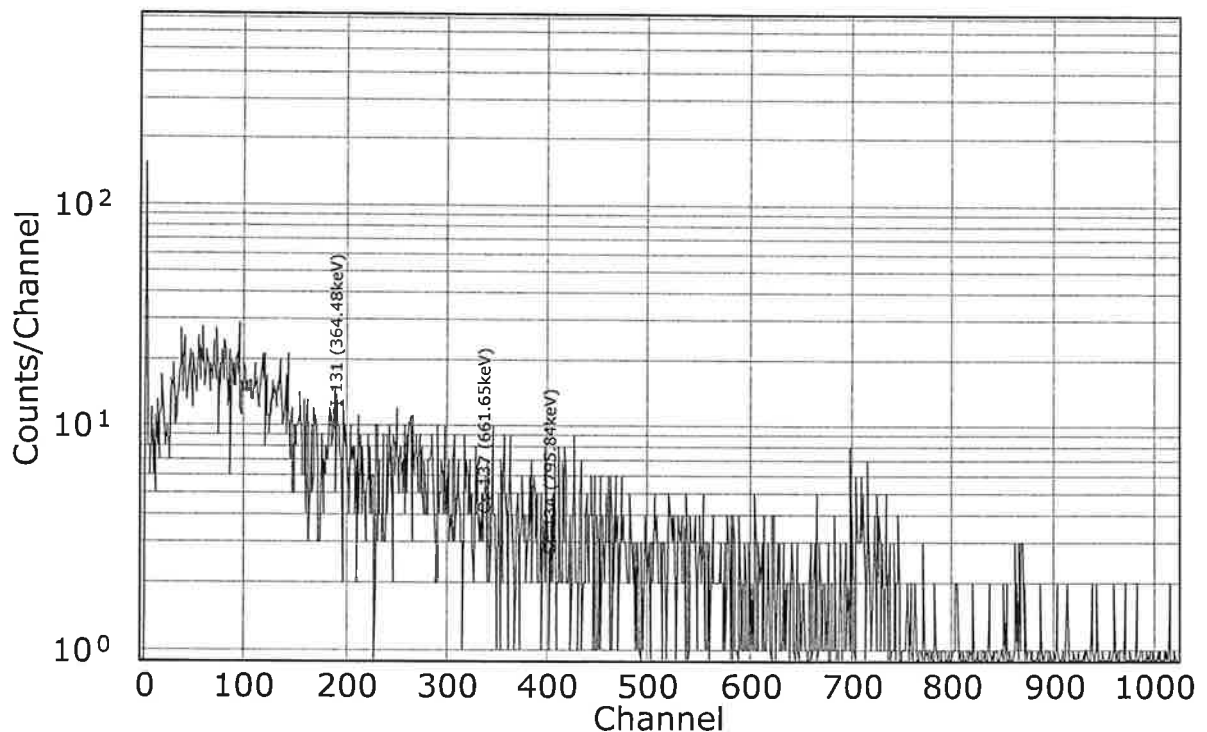
データID : S0120150402155049
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 15:50:49
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 5.63E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.01E+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. | (1.88E+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 2A号舎
 検体番号 : F402005
 依頼者 : PPQC ((株)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 】

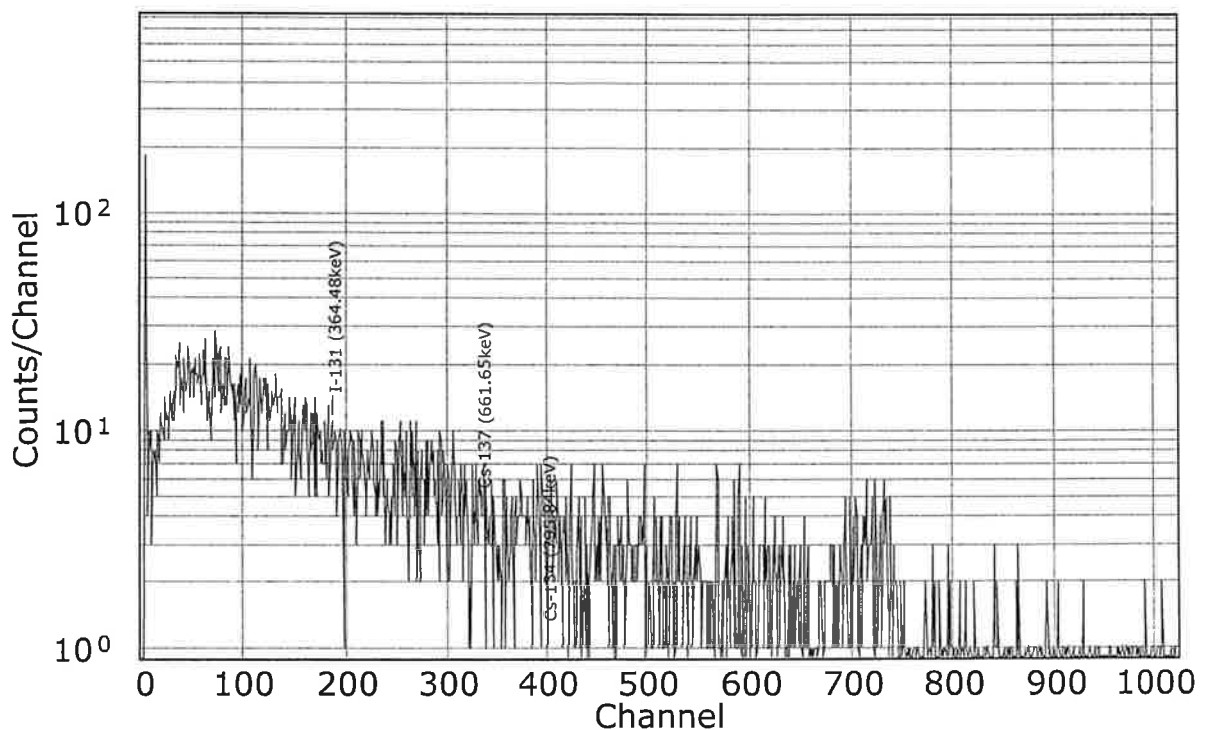
データID : S0120150402160914
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 16:09:14
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 5.73E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.89E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.41E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.83E+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 2B号舎
 検体番号 : F402006
 依頼者 : PPQC ((株)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 】

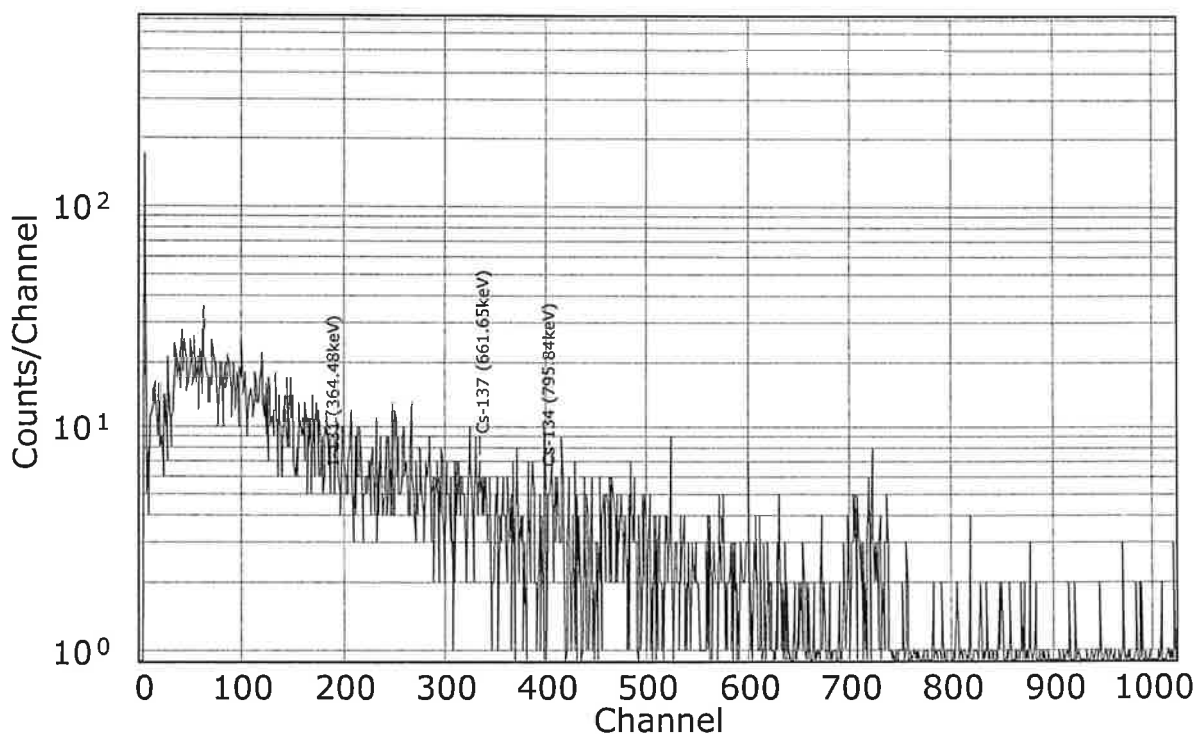
データID : S0120150402163327
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 16:33:27
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 5.70E+00 |
| 2 | 不検出 | CS-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.96E+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. | (1.89E+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 3号舎
 検体番号 : F402007
 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 】

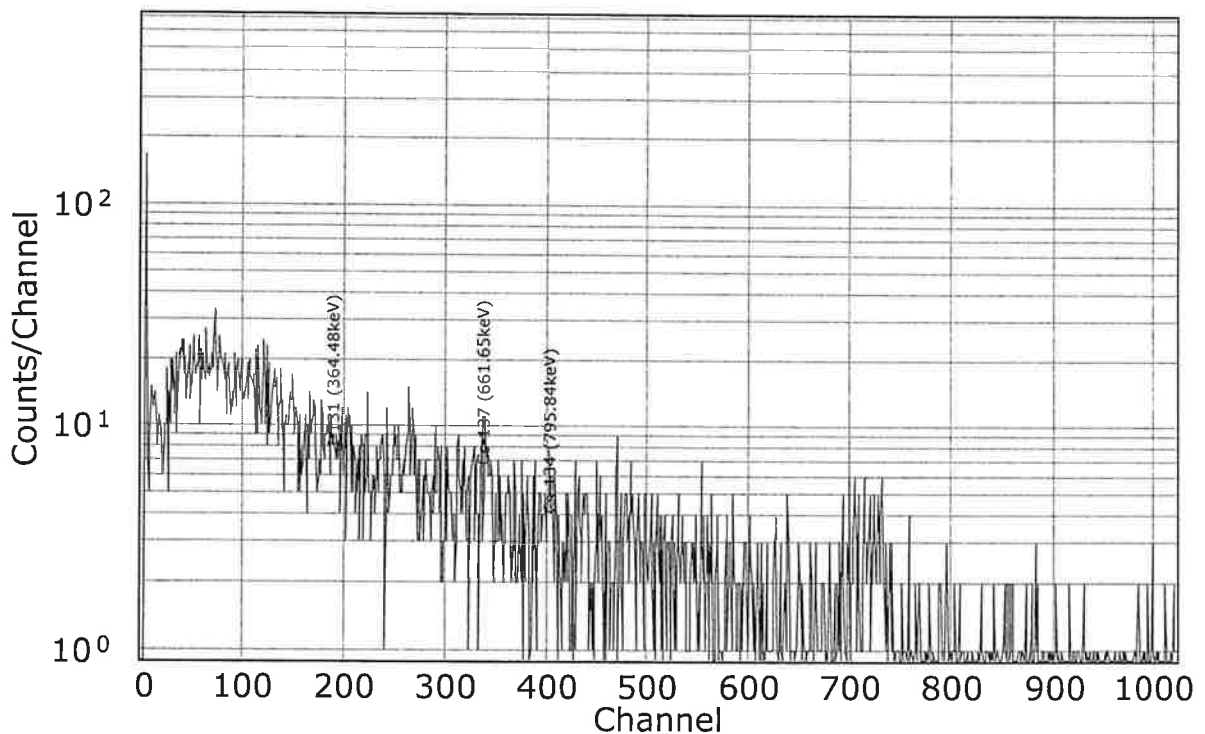
データID : S0120150402165146
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 16:51:46
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 5.76E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.16E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.98E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 7号舎
 検体番号 : F402008
 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 】

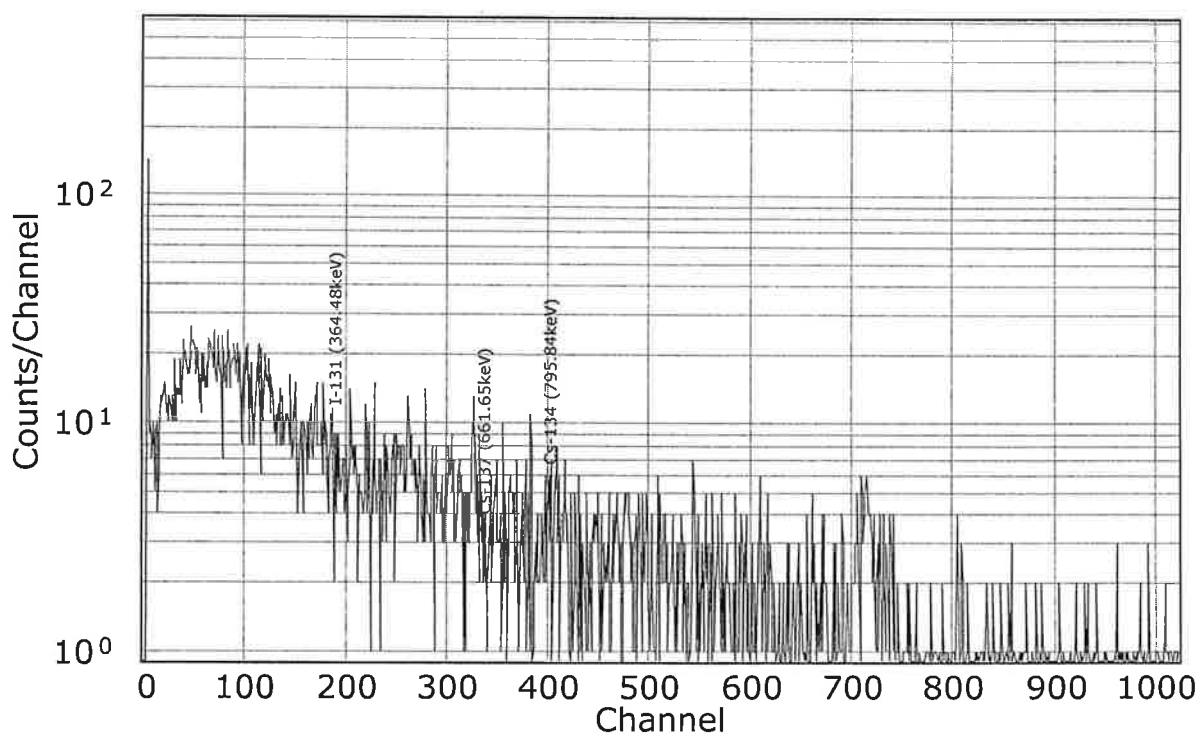
データID : S0120150402173943
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 17:39:43
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 5.50E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.86E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.43E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.83E+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 8号舎
 検体番号 : F402009
 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 : S0120150402182549
 測定日時 : 2015/04/02 (木) 18:25:49
 測定時間 : 17 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: 2015/04/02 (木) 13:17:55)
 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. | 8.83E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.55E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.84E+01) (誤差は3σ) |

