



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: 原料卵
受付番号: F6201001～F6201006
受付日: 2021年1月26日
測定日: 2021年2月1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 |
|--------|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| HW1-1F | 検出せず ($<5.36\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.38\text{Bq/kg}$) | ¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下 |
| HW1-2F | 検出せず ($<5.56\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.77\text{Bq/kg}$) | |
| HW2-1F | 検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.21\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.40\text{Bq/kg}$) | |
| HW2-2F | 検出せず ($<5.63\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.17\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.73\text{Bq/kg}$) | |
| HW3-1F | 検出せず ($<5.37\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.58\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.49\text{Bq/kg}$) | |
| HW3-2F | 検出せず ($<5.35\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.59\text{Bq/kg}$) | |

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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW1-1F
 検体番号 : F6201001
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.006 kg
 測定試料重量 : 1.006 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

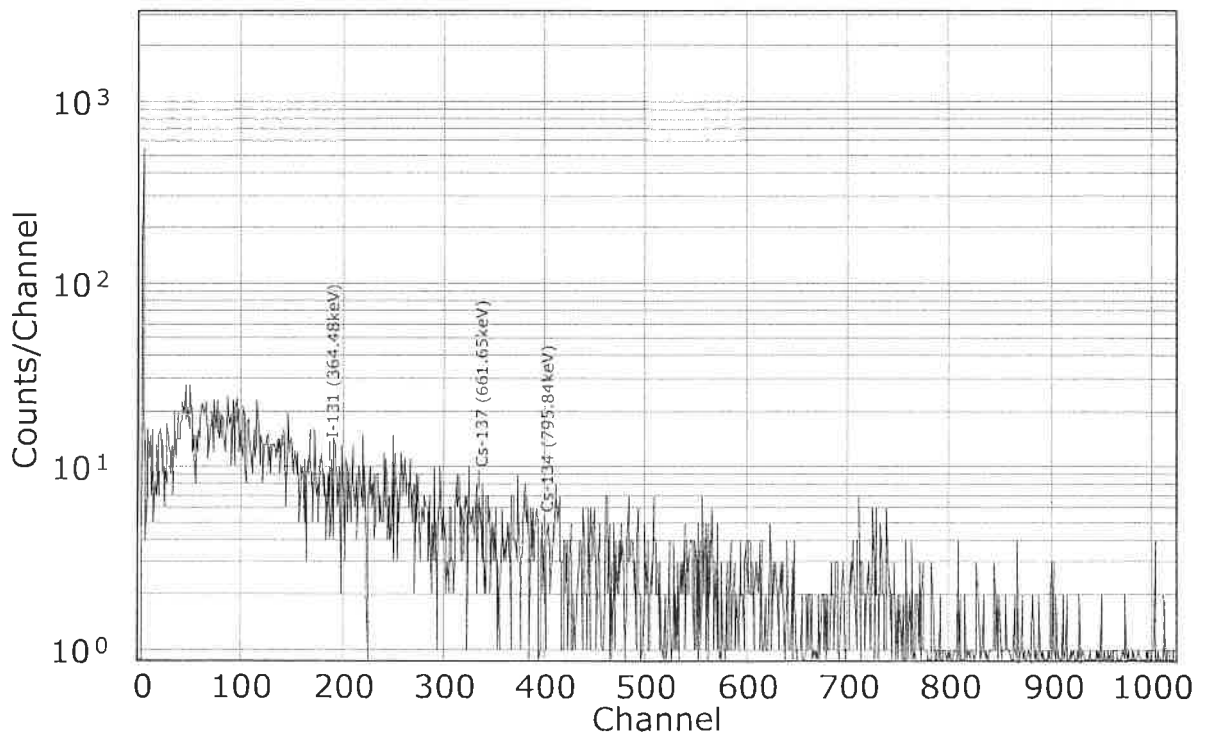
データID : S0120210201112147
 測定日時 : 2021/02/01 (月) 11:21:47
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/02/01 (月) 10:25:05)
 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. | 5.36E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.38E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.12E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.75E+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_たいら鶏卵事業協同組合
産地 : HW1-2F
検体番号 : F6201002
依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
分類 : 原料卵
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 】

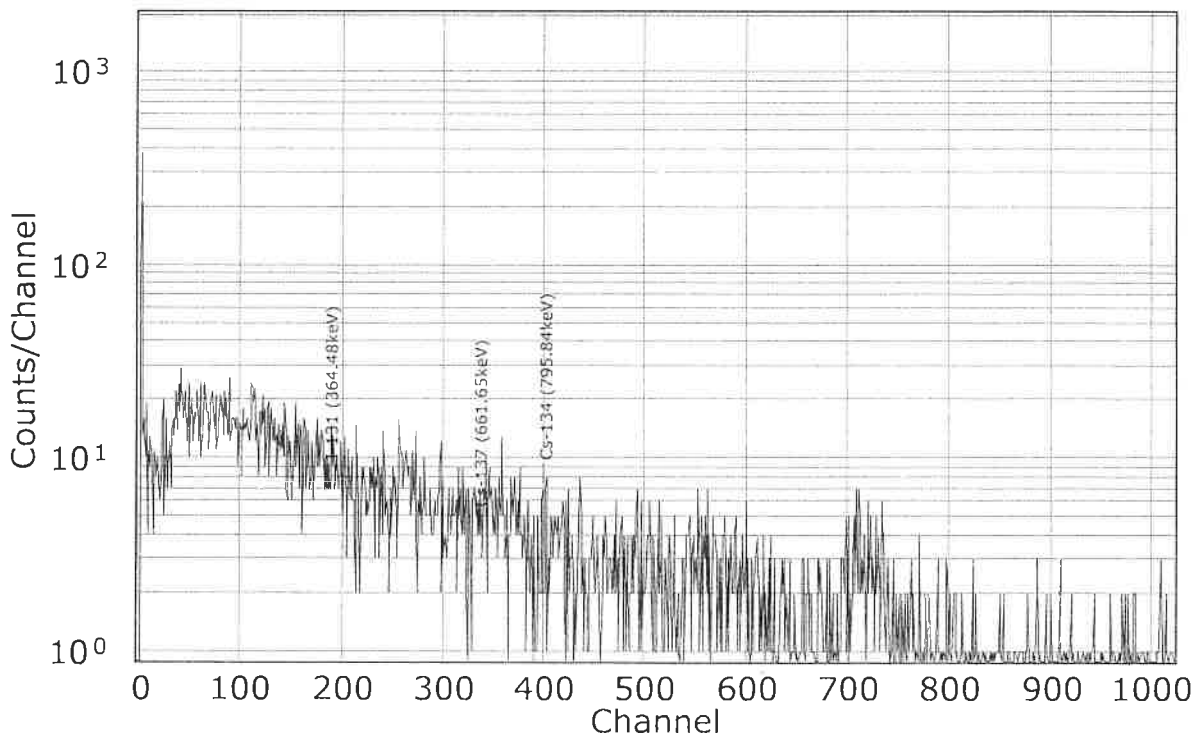
データID : S0120210201114805
測定日時 : 2021/02/01 (月) 11:48:05
測定時間 : 20 分
デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/02/01 (月) 10:25:05)
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. | 5.56E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N.D. | N.D. | 8.77E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N.D. | N.D. | 9.30E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N.D. | (1.81E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW2-1F
 検体番号 : F6201003
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

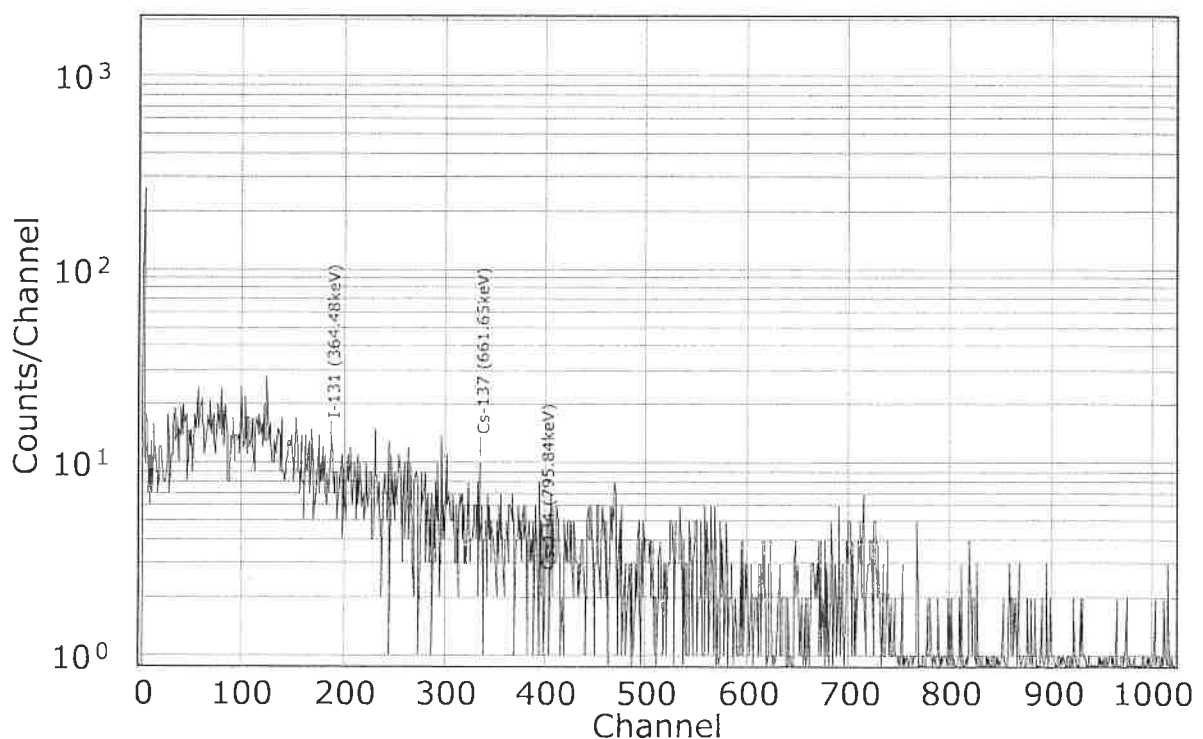
データID : S0120210201123402
 測定日時 : 2021/02/01 (月) 12:34:02
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2021/02/01 (月) 10:25:05)
 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. | 5.43E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.40E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.21E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.76E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW2-2F
 検体番号 : F6201004
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.002 kg
 測定試料重量 : 1.002 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

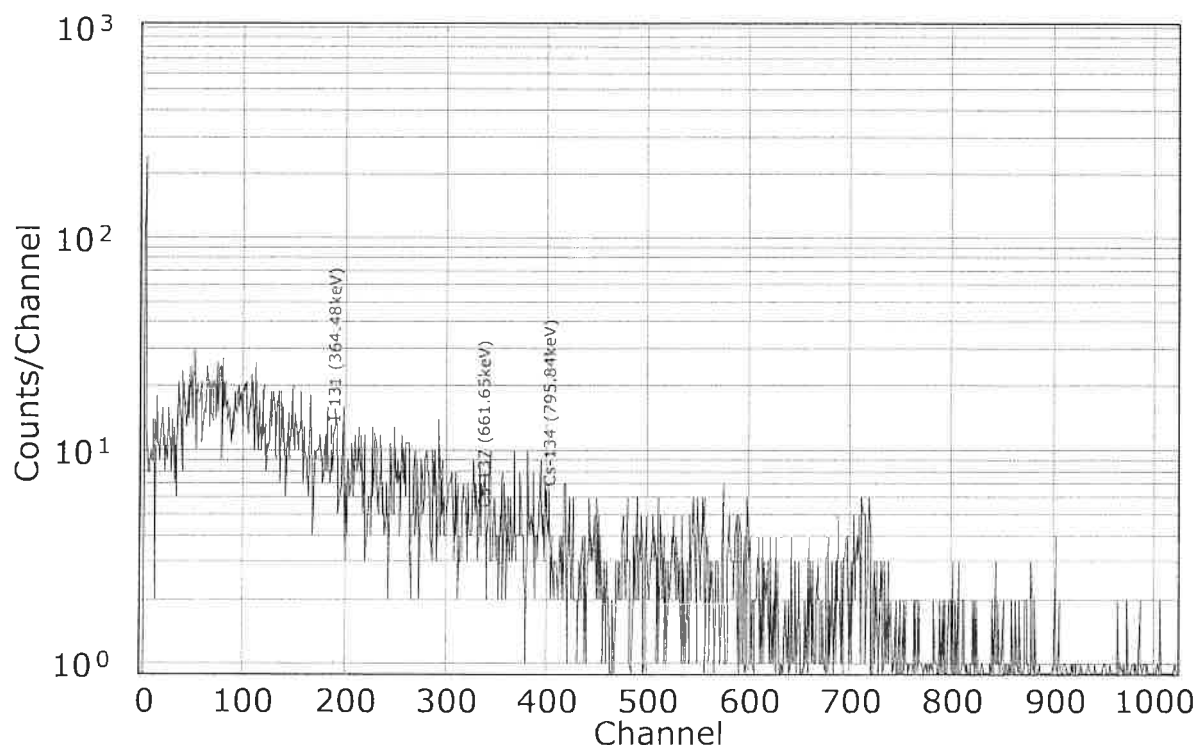
データID : S0120210201125752
 測定日時 : 2021/02/01 (月) 12:57:52
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/02/01 (月) 10:25:05)
 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. | 8.73E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.17E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.79E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW3-1F
 検体番号 : F6201005
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 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 】

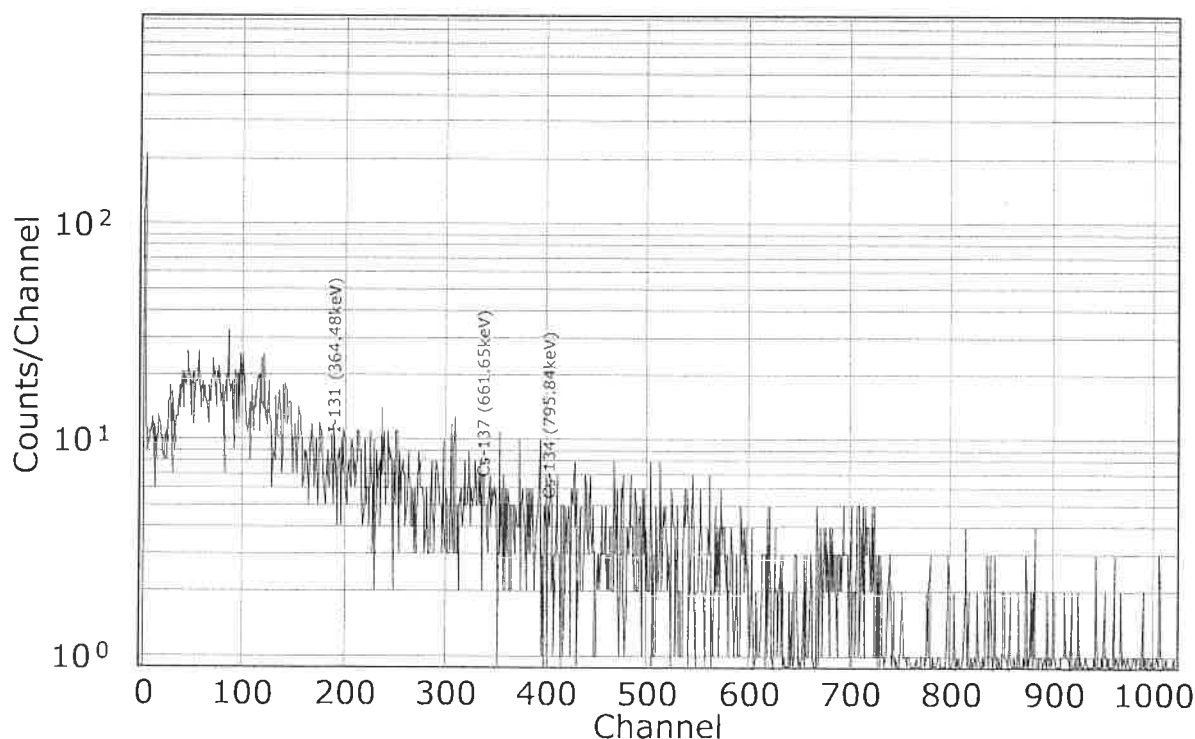
データID : S0120210201131836
 測定日時 : 2021/02/01 (月) 13:18:36
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2021/02/01 (月) 10:25:05)
 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. | 5.37E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.49E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.58E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.81E+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_たいら鶏卵事業協同組合
 産地 : HW3-2F
 検体番号 : F6201006
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.006 kg
 測定試料重量 : 1.006 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120210201150243
 測定日時 : 2021/02/01 (月) 15:02:43
 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: 2021/02/01 (月) 10:25:05)
 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. | 5.35E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.59E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.56E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.82E+01) (誤差は3σ) |

