

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： F1C08001～F1C08006
 受付日： 2016年12月5日
 測定日： 2016年12月8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 |
|------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|--|
| 第3農場 1A号舎 | 検出せず ($<5.79\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.71\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.97\text{Bq/kg}$) | ^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下 |
| 第3農場 1B号舎 | 検出せず ($<5.71\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.68\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.73\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 2号舎 | 検出せず ($<5.78\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.98\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 3号舎 (白玉) | 検出せず ($<5.68\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.41\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.63\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 3号舎 (赤玉) | 検出せず ($<5.70\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.61\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.71\text{Bq/kg}$) | |
| 第3農場 4号舎 | 検出せず ($<5.29\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.26\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<8.41\text{Bq/kg}$) | |

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 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : F1C08001
 依頼者 : PPQC((株)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 】

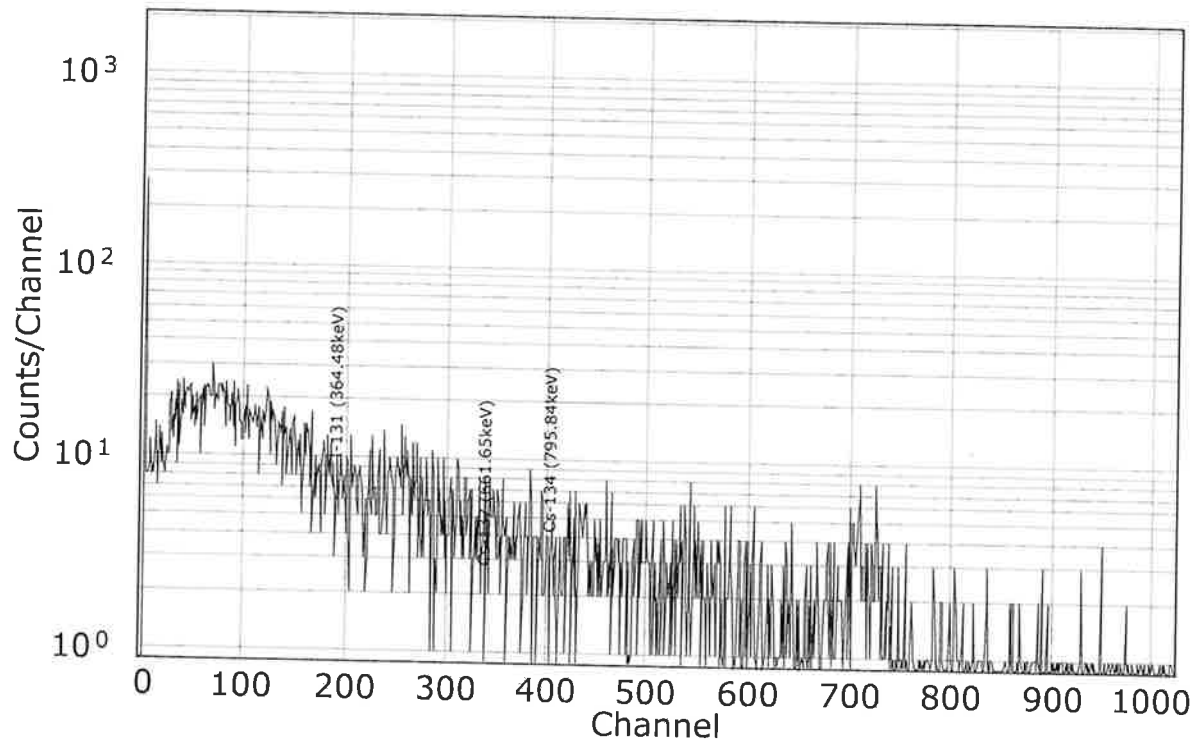
データID : S0120161208141157
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 14:11:57
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 8.97E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.71E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.87E+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 : 第3農場 1B号舎
 検体番号 : F1C08002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.025 kg
 測定試料重量 : 1.025 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

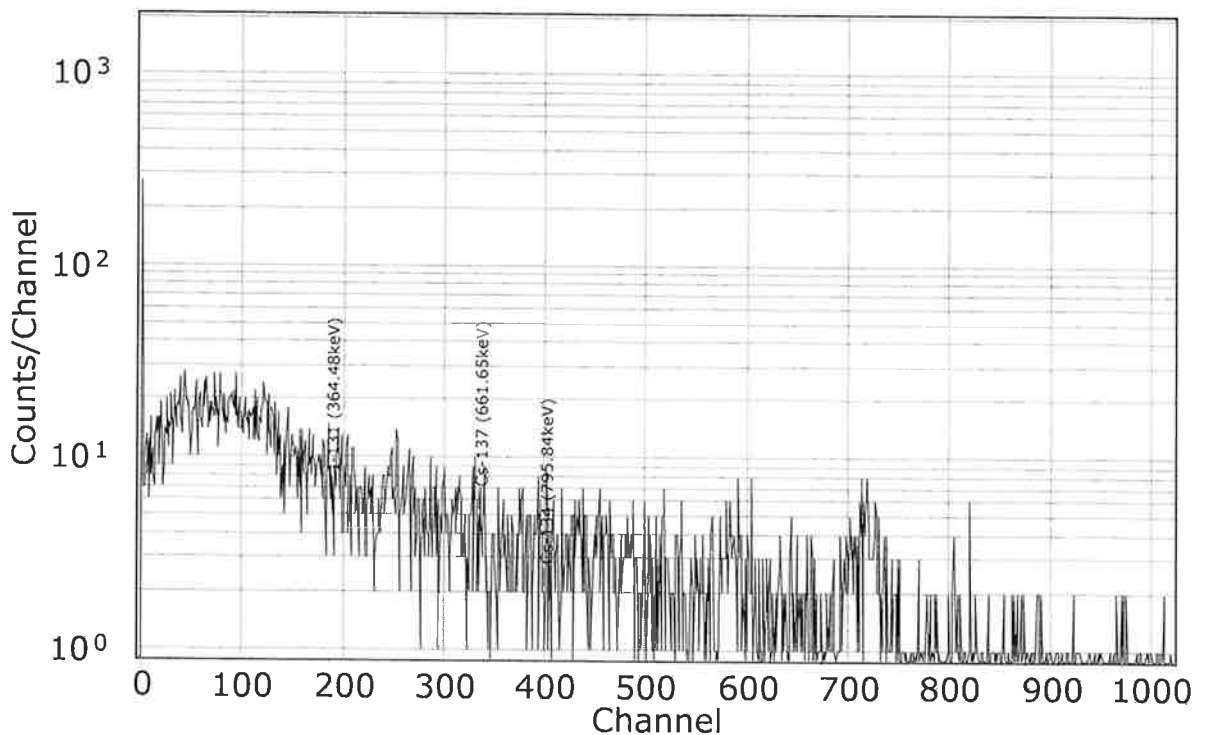
データID : S0120161208143044
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 14:30:44
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 8.73E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N.D. | N.D. | 9.68E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N.D. | (1.84E+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 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : F1C08003
 依頼者 : PPQC ((株)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 】

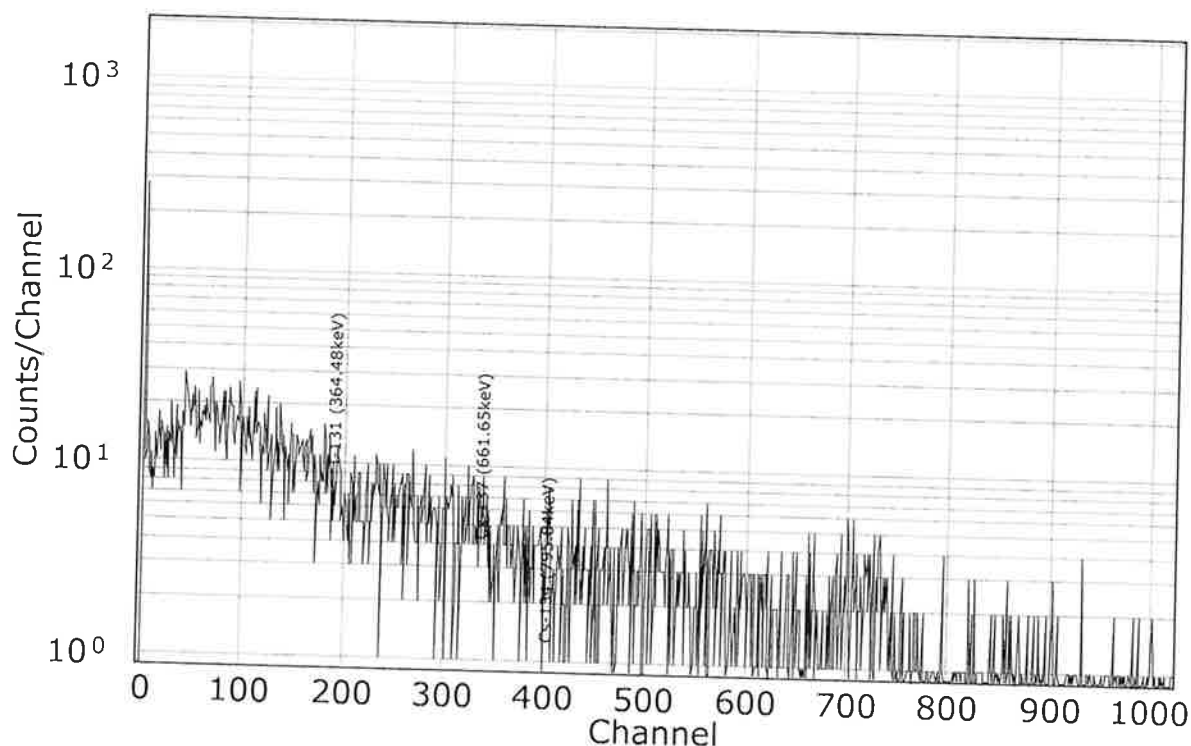
データID : S0120161208145118
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 14:51:18
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 5.78E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.98E+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. | (1.88E+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 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : F1C08004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 白玉
 供試量 : 1.07 kg
 測定試料重量 : 1.07 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

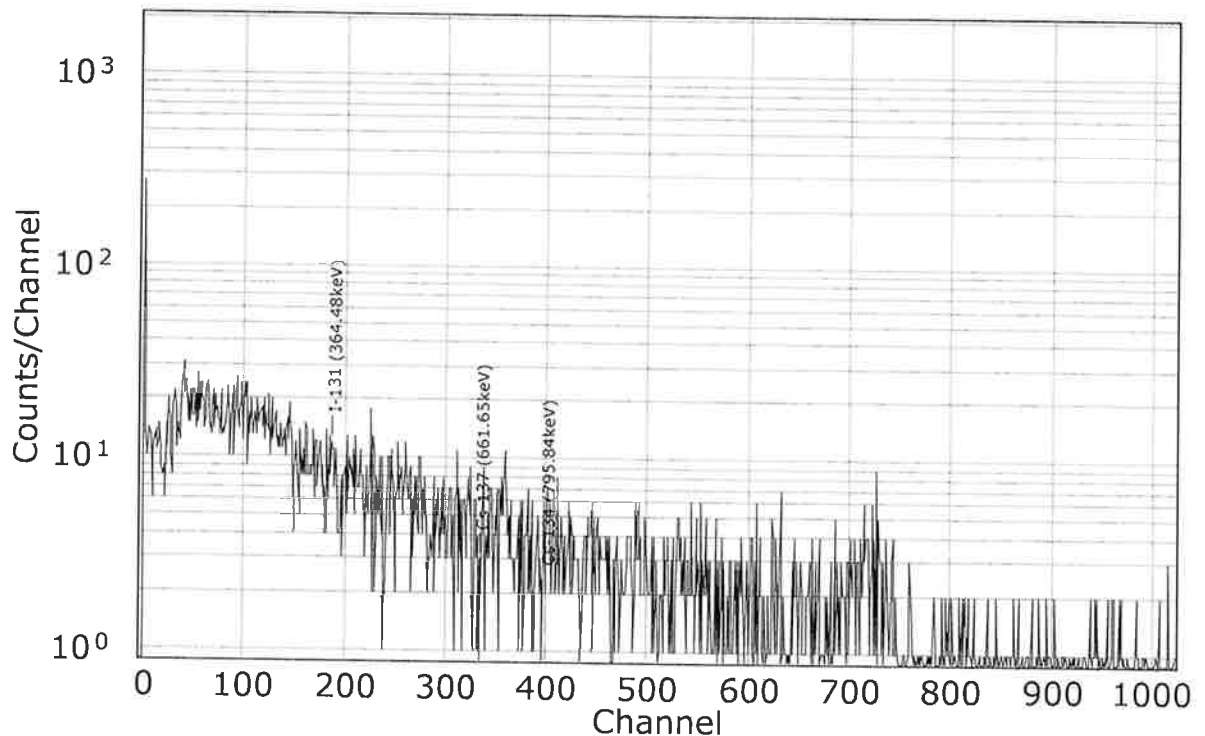
データID : S0120161208151024
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 15:10:24
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 5.68E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.63E+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. | (1.80E+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 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : F1C08005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント : 赤玉
 供試量 : 1.072 kg
 測定試料重量 : 1.072 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

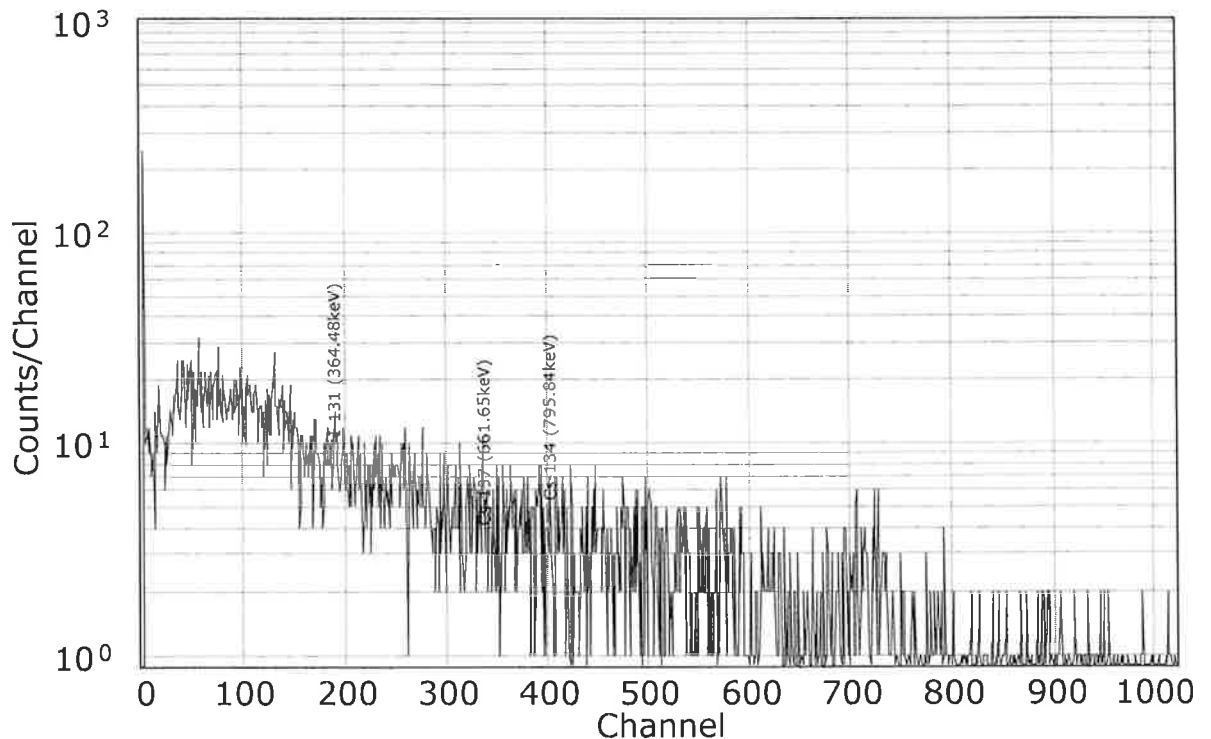
データID : S0120161208152913
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 15:29:13
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 8.71E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.61E+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 : 第3農場 4号舎
 検体番号 : F1C08006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.99 kg
 測定試料重量 : 0.99 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120161208155351
 測定日時 : 2016/12/08 (木) 15:53:51
 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: 2016/12/08 (木) 12:49:28)
 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. | 5.29E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 8.41E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.26E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.77E+01) (誤差は3σ) |

