

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： CC11002～CC11006
 受付日： 2012年12月10日
 測定日： 2012年12月17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1農場 1号舎 | 検出せず ($<6.16\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.38\text{Bq/kg}$) | ^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下 |
| 第1農場 2号舎 | 検出せず ($<5.79\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<9.85\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.31\text{Bq/kg}$) | |
| 第1農場 3号舎 | 検出せず ($<6.01\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.57\text{Bq/kg}$) | |
| 第1農場 4号舎 | 検出せず ($<6.07\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.66\text{Bq/kg}$) | |
| 第1農場 5号舎 | 検出せず ($<5.92\text{Bq/kg}$) ¹ | 検出せず ($<6.39\text{Bq/kg}$) | 検出せず ($<9.45\text{Bq/kg}$) | |

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_アグリテクノ
 産地 : 第1農場 1号舎
 検体番号 : CC11002
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.045 kg
 測定試料重量 : 1.045 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

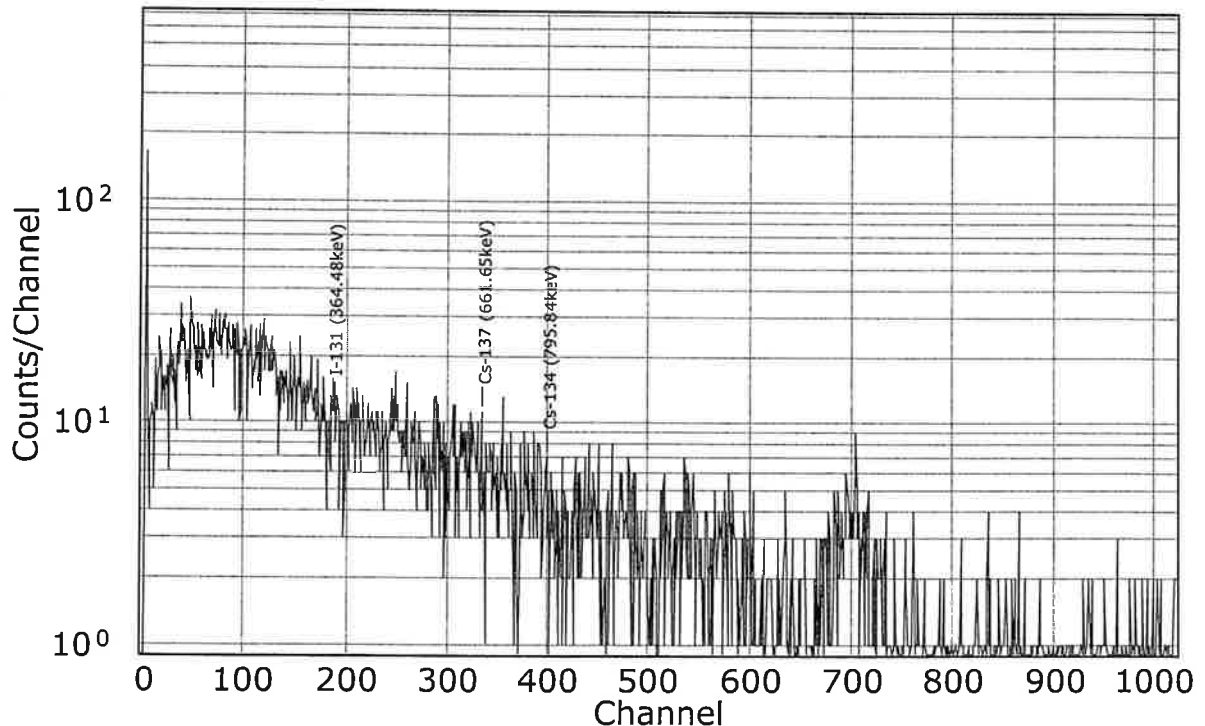
データID : S0120121217135411
 測定日時 : 2012/12/17 (月) 13:54:11
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/17 (月) 11:05:34)
 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. | 6.16E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.38E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.02E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.96E+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 : 第1農場 2号舎
 検体番号 : CC11003
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 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 】

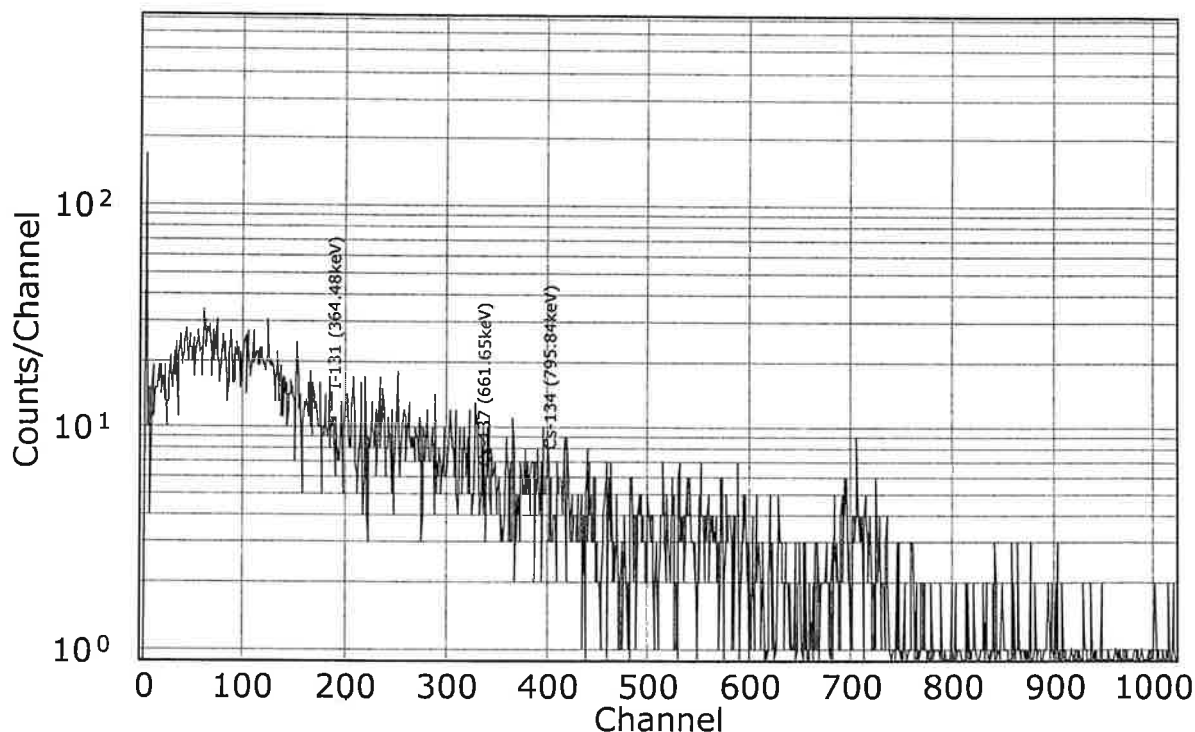
データID : S0120121217141405-02
 測定日時 : 2012/12/17 (月) 14:14:05
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/12/17 (月) 11:05:34)
 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. | 9.31E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 9.85E+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 : 第1農場 3号舎
 検体番号 : CC11004
 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 】

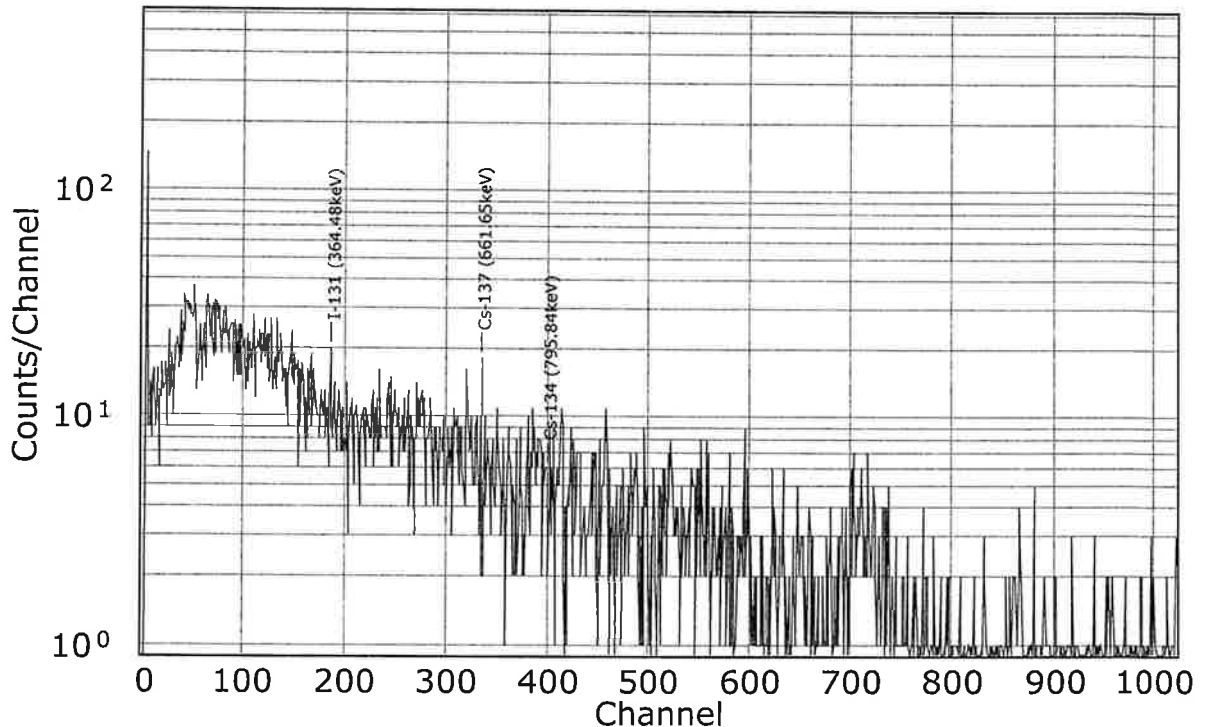
データID : S0120121217143557
 測定日時 : 2012/12/17 (月) 14:35:57
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/12/17 (月) 11:05:34)
 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. | 6.01E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.57E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.05E+01 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (2.00E+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 : 第1農場 4号舎
 検体番号 : CC11005
 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 】

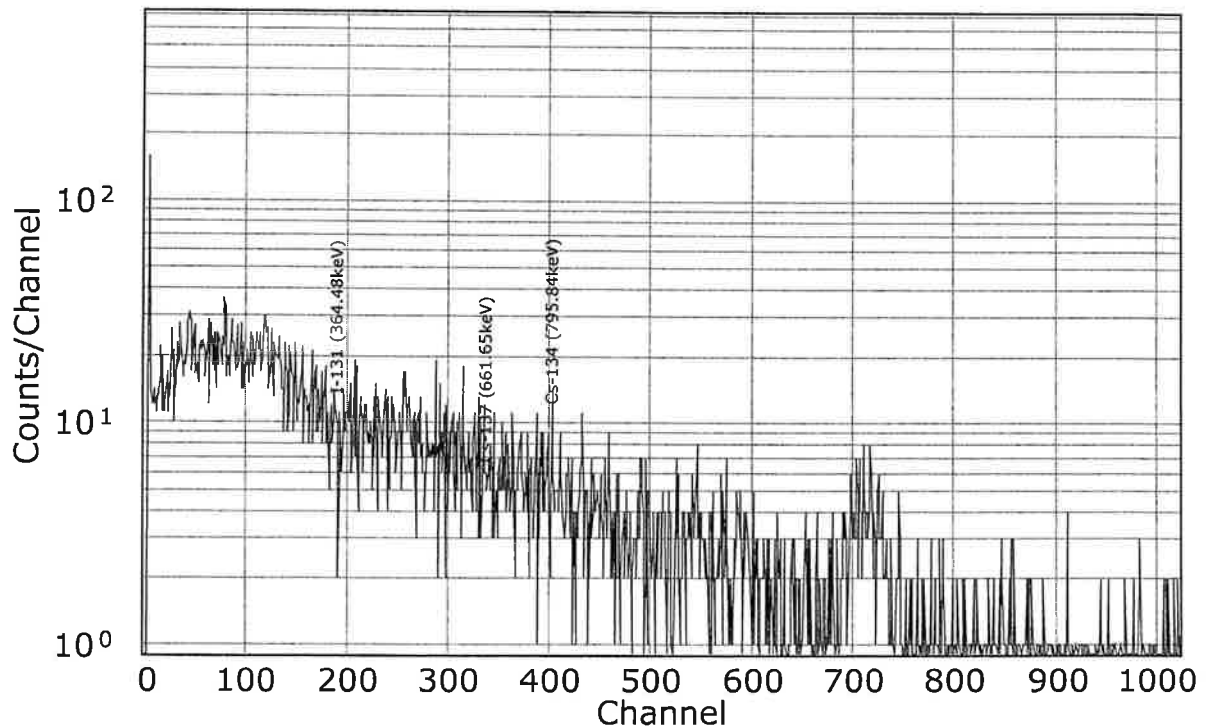
データID : S0120121217150406
 測定日時 : 2012/12/17 (月) 15:04:06
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/12/17 (月) 11:05:34)
 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. | 6.07E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.66E+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. | (2.00E+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 : 第1農場 5号舎
 検体番号 : CC11006
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.041 kg
 測定試料重量 : 1.041 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120121217152525-03
 測定日時 : 2012/12/17 (月) 15:25:25
 測定時間 : 21 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 : 2012/12/17 (月) 11:05:34)
 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. | 5.92E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 9.45E+00 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 6.39E+00 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (1.58E+01) (誤差は3σ) |

