

放射能分析結果

(社)岩泉農業振興公社

【 試料情報 】

試料名 : 241016菌床生しいたけ
 検体番号 : 420
 依頼者 : (株)岩泉きのこ産業
 産地 : 一ツ苗代・落合・安家・小本工場
 分類 : 生シイタケ
 コメント : 運用
 供試量 : 0.85071 kg
 測定試料重量 : 0.85071 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120121016104524
 測定日時 : 2012/10/16 (火) 10:45:24
 測定時間 : 70.662 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: 2012/09/18 (火) 08:41:22)
 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. | 7.68E+00 |
| 2 | 不検出 | Cs-137 | 661.65 | N. D. | N. D. | 1.15E+01 |
| 3 | 不検出 | Cs-134 | 795.85 | N. D. | N. D. | 1.24E+01 |
| 4 | 不検出 | K-40 | 1460.81 | N. D. | N. D. | 1.27E+02 |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) | | | | | N. D. | (誤差は3σ) |

