

放射能分析結果

(社)岩泉農業振興公社

【 試料情報 】

試料名 : 240821菌床乾しいたけ
 検体番号 : 376
 依頼者 : (株)岩泉きのこ産業
 産地 : 一ツ苗代・落合・安家工場
 分類 : 干しシイタケ
 コメント : 運用
 供試量 : 0.1612 kg
 測定試料重量 : 0.1612 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120821143814
 測定日時 : 2012/08/21 (火) 14:38:14
 測定時間 : 240 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 : 2012/08/20 (月) 08:37:56)
 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.	1.59E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.72E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.02E+01
4	検出	K-40	1460.81	1.71E+03 ± 2.38E+02	1.47E+03 ± 2.74E+02	1.94E+02

Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)

N. D.

(誤差は3σ)

