

放射能分析結果

(社)岩泉農業振興公社

【 試料情報 】

試料名 : 240819菌床生しいたけ
 検体番号 : 372
 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 : 生しいたけ
 コメント : 運用
 供試量 : 0.473 kg
 測定試料重量 : 0.473 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120819114718
 測定日時 : 2012/08/19 (日) 11:47:18
 測定時間 : 171.276 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: 2012/07/18 (水) 08:34:50)
 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.	7.31E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.17E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.29E+01
4	検出	K-40	1460.81	2.30E+02 ± 1.89E+02	1.02E+02 ± 8.43E+01	8.64E+01

Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)

N. D.

(誤差は3σ)

