

放射能測定結果報告書

ネットワーク農縁 殿

報告日：2012年11月26日

〒136-0071 東京都江東区亀戸7-10-1Zビル4F

特定非営利活動法人有害化学物質削減ネットワーク

TEL&FAX03-5836-4359

測定者 中地 重晴(環境計量士 環 4749号)

貴殿より依頼のあった放射能測定結果を下記の通り報告いたします。

1. 試料情報

試料名： 大豆

検体番号：121122-1sinnjousi-daizutorasutoyoudaizu 採取日時：

試料收受月日：2012年11月22日

2. 測定情報

測定開始日時：2012年11月22日14時54分

測定時間：10800(秒)

試料重量：860(g) 試料容器：M

コメント：

3. ピーク分析結果

核種名	分析領域(チャンネル)	グロスカウント	ネットカウント 誤差
Cs-134	467~566	5251	-286±293
Cs-137	360~463	6723	913±17.4
K-40			

4. 定量分析結果

核種名	エネルギー (KeV)	放出率(%)	効 率 (cps/Bq)	放射能濃度 (Bq/kg)	誤 差 (%)	検出限界 (Bq/kg)
Cs-134	795.85	85.53	0.024238	ND		2
Cs-137	661.65	85.10	0.038328	ND		2
全セシウム						
K-40	1460.81	10.70				10

5. スペクトル図

別紙参照

6. 結果に対するコメント

ヨウ素-131のピークは検出されませんでした。

セシウム-134、-137のピークは検出されませんでした。