

検体番号 1792 品名 干し椎茸 (三田市産)

測定日 2015.6.8 充填量(g) 136 測定時間(秒) 10800 測定温度(°C) 24.9

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	13.6±6.86	4.0	0.10	検出
セシウム 134	不検出	4.0	0.00	
カリウム 40	469±154	51.7	0.18	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/06/08 15:44
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader Ver.2.6

測定環境

測定機器: CSK-3i-X (S/N: 027) 測定ソフトウェア: CSK Monitor Ver.2.8.2
測定番号: 1792 測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2015/06/08 08:58 測定担当: 安東
測定時間(秒): 10800 測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

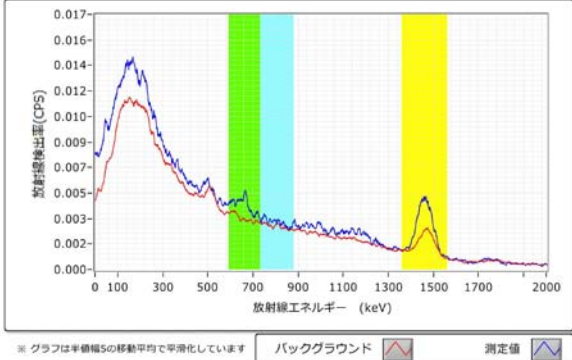
検体情報

検体名: 乾しいたけ(原木) 再測定 重量(g): 139.0
採取場所: 兵庫県三田市大草 採取日時: 2015/06/08 08:58
備考: 24.9℃ 66.5% 賞味期限: 2015/11/20

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	13.6 ± 6.86 Bq/kg	4.0 Bq/kg	0.08 CPS
Cs-134:	不検出	4.0 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	469 ± 154 Bq/kg [Peak]	51.7 Bq/kg	0.17 CPS

但し、不確かさはk=3を掛けた合成標準不確かさに基づいています。(3σ精度)
理論値±3.0%のエネルギー範囲にピークが検出された場合は[Peak]マークが表示されます。



※ グラフは半値幅5の移動平均で平滑化しています

阪神・市民放射能測定所の測定結果であることを証明します。
放射性セシウム137を検出しました。大気圏核実験・チェルノブイリ事故由来です。



コメント欄

セシウム 137のみ検出。大気圏核実験・チェルノブイリ事故由来です。

なお、放射能測定での数値は絶対値ではありません。機器や測定環境も左右する確率的な測定ですので、あくまでも参考値としてご活用ください。

また、測定した検体の結果は、同じ生産場所、食材、製造品、同じ場所の土壌等と同じ数値が出るというものでもありません。さらに、今回の測定が検出なしでも、その食材について将来もずっと安全であるとも言えないことを、是非ご理解ください。

阪神・市民放射能測定所 ブログ: <http://hanshinshs.blog.fc2.com/>