

検体番号 4270 品名 ウラベニホテイシメジ (群馬県産)

測定日 2021.9.25 充填量(g) 600 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 27.7

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	159±33.1	0.7	3.75	検出
セシウム 134	2.86±0.918	0.3	0.12	検出
カリウム 40	77.5±24.0	8.0	0.12	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2021/09/27 18:49
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.2.9.0.beta1
測定番号 : 4270	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2021/09/25 10:01	測定担当: 安東
測定時間(秒): 43200	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

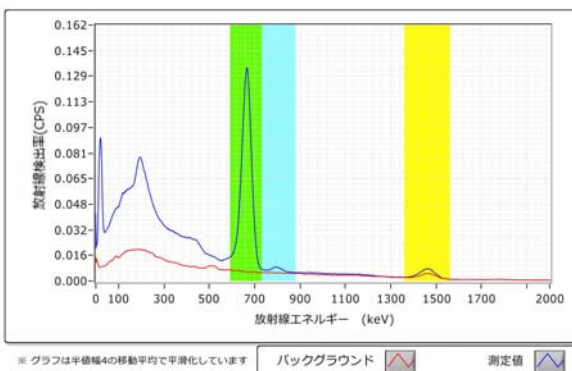
検体情報

検体名: ウラベニホテイシメジ	重量(g): 600.0
採取場所: 群馬県・メルカリで購入	採取日時: 2021/09/25 09:57
備考: 27.7℃ 47.6%	
発送: ヤマト運輸; 群馬県明生相生センター みんなのデータサイトキノコ測定プロジェクト	

解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	159 ± 33.1 Bq/kg	[Peak]	0.7 Bq/kg	3.75 CPS
Cs-134:	2.86 ± 0.918 Bq/kg	[Peak]	0.3 Bq/kg	0.12 CPS
K-40:	77.5 ± 24.0 Bq/kg	[Peak]	8.0 Bq/kg	0.12 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4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。
放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。



コメント欄

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、同じ場所の土壌等で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/>