

検体番号 4269 品名 クロカワ (岩手県産)

測定日 2021.9.23 充填量(g) 230 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 28.3

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	139±30.4	1.8	1.21	検出
セシウム 134	4.85±2.47	1.5	0.04	検出
カリウム 40	49.5±30.8	20.7	0.03	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2021/10/09 14:13
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 (S/N: 027)	測定ソフトウェア: CSK Monitor Ver.2.9.0.beta1
測定番号: 4269	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2021/09/23 10:46	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)

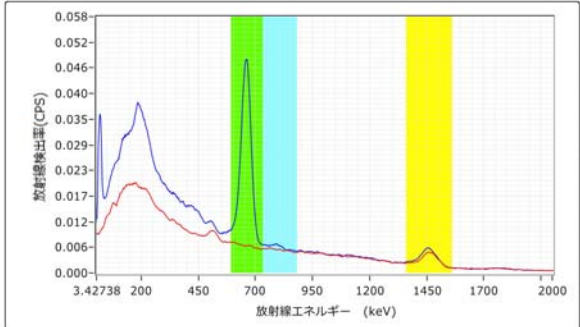
検体情報

検体名: きのごくろかわ	重量(g): 230.0
採取場所: 岩手県・メルカリ	採取日時: 2021/09/23 10:42
備考: 28.3°C 50.4% ヤマト運輸登米佐沼センターから発送 みんなのデータサイトきのご測定プロジェクト	

解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	139 ± 30.4 Bq/kg	[Peak]	1.8 Bq/kg	1.21 CPS
Cs-134:	4.85 ± 2.47 Bq/kg		1.5 Bq/kg	0.04 CPS
K-40:	49.5 ± 30.8 Bq/kg		20.7 Bq/kg	0.03 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

充填量が少ないため、結果は参考値です。

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/>