

検体番号 4808 品名 合鴨農法で育てたおいしいお米 (熊本県産)

測定日 2024.11.3 充填量(g) 970 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 22.8

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	不検出	0.4	0.00	
セシウム 134	不検出	0.6	0.00	
カリウム 40	39.2±68.5	4.8	0.10	

放射能測定結果 レポート出力日時: 2024/11/09 14:08
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader

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: 4808	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2024/11/03 14:43	測定担当: 影山
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: 合鴨農法で育てたおいしいお米 重量(g): 970.0
採取場所: 熊本県阿蘇市小野田948・有限会社あそ有機 採取日時: 2024/11/03 14:41
備考: 22.8°C、44.7%、2023年産、品種: コシヒカリ、有機JAS認証番号: 0610-A14、販売: オーガニックガーデン ビオレ姫路店・〒670-0927 兵庫県姫路市駅前町188-1ビオレ姫路B1F

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.4 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	0.6 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	39.2 ± 12.9 Bq/kg [Peak]	4.8 Bq/kg	0.10 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。

【検体採取時の放射能濃度推定値】 Cs-137: N/A Cs-134: N/A

※ グラフは半値幅4の移動平均で平滑化しています。 バックグラウンド 測定値

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。
放射性セシウムは不検出です。



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/>