

検体番号 4503 品名 文殊の水 (兵庫県産)

測定日 2022.12.8 充填量(g) 991 測定時間(秒) 43194 測定温度(°C) 18.1

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	0.3	0.00	
カリウム 40	不検出	4.7	0.00	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2022/12/17 13:53
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: 4503	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2022/12/08 11:43	測定担当: 安東
測定時間(秒): 43194	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

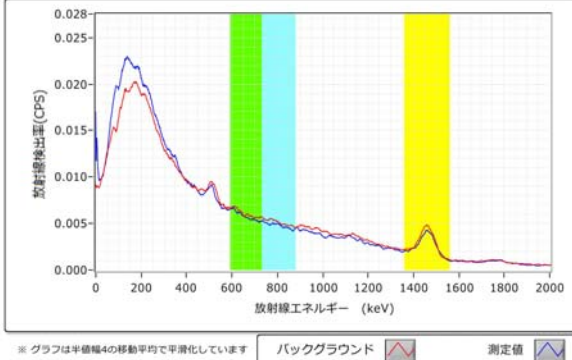
検体名: 文殊の水	重量(g): 991.0
採取場所: 兵庫県宍粟市一宮町福知	採取日時: 2022/11/12 11:39
備考: 18.1°C 29.0% 採水日: 2022.11.12	

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	0.3 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	不検出	4.7 Bq/kg	0.00 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

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/>