

検体番号 4850 品名 小松菜 (茨城県産)

測定日 2025.2.25 充填量(g) 309 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 18.6

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	1.2	0.00	
セシウム 134	不検出	1.9	0.00	
カリウム 40	65.8±28.7	15.1	0.05	

**放射能測定結果** レポート出力日時: 2025/03/01 09:15  
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: 4850	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2025/02/25 11:16	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**

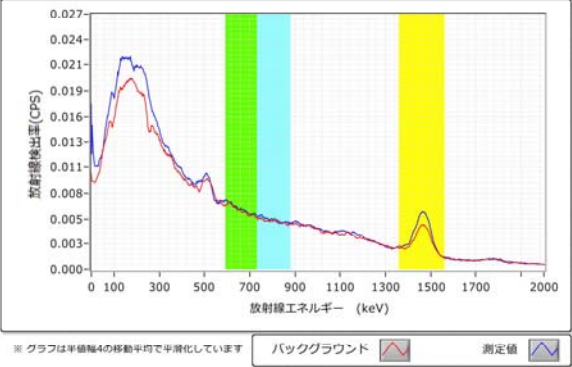
検体名: 小松菜	重量(g): 309.0
採取場所: 茨城県・ふじえだ農園・茨城町海老沢1510-2	採取日時: 2025/02/25 11:13
備考: 18.6°C 29.4%	
購入: ダイエー阪神西宮店	

**解析結果**

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	1.2 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	1.9 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	65.8 ± 28.7 Bq/kg [Peak]	15.1 Bq/kg	0.05 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/>