

検体番号 4974 品名 柳蓮田紫蕪 (かぶ) (アメリカ産)

測定日 2026.5.16 充填量(g) 412 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 24.3

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	不検出	0.9	0.01	計数率は、散乱による誤検出
セシウム 134	不検出	1.4	0.01	計数率は、散乱による誤検出
カリウム 40	86.2±29.2	11.3	0.09	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2026/05/23 13:52
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 : 4974	測定場所 : 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時 : 2026/05/16 09:30	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

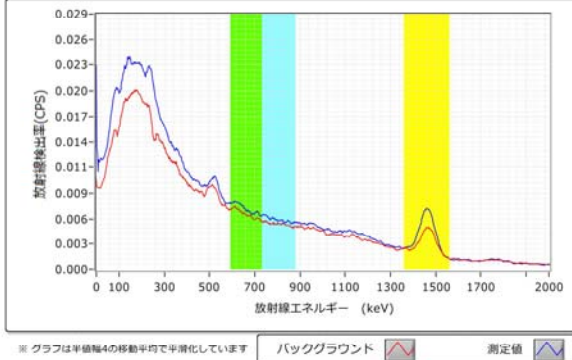
検体名 : 柳蓮田紫蕪 (かぶ)	重量(g) : 412.0
採取場所 : 茨城県	採取日時 : 2026/05/16 09:28
備考 : 24.3°C 27.7%	
購入 : 万代神戸魚崎店	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137 :	不検出	0.9 Bq/kg	0.01 CPS
Cs-134 :	不検出	1.4 Bq/kg	0.01 CPS
K-40 :	86.2 ± 29.2 Bq/kg	[Peak] 11.3 Bq/kg	0.09 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。セシウム137,134計数率は、誤検出です。



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/>