

検体番号 4887 品名 ブッキーニ（長野県産）

測定日 2025.6.12 充填量(g) 509 測定時間(秒) 43200 測定温度(℃) 25.0

| 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         | 0.7           | 0.00     |    |
| セシウム 134 | 不検出         | 1.1           | 0.00     |    |
| カリウム 40  | 59.2±21.4   | 9.1           | 0.08     |    |

## 放射能測定結果

レポート出力日時: 2025/06/30 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: 4887 測定場所: 阪神・市民放射能測定所  
測定開始日時: 2025/06/12 09:56 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

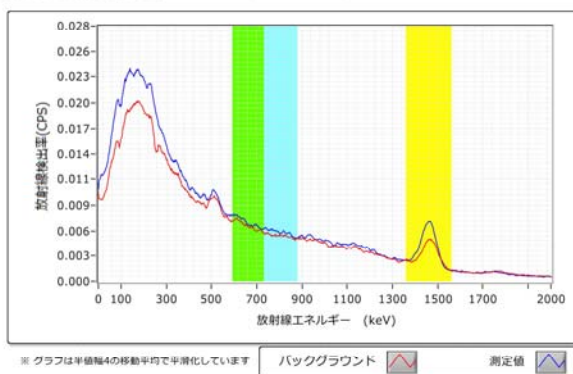
検体名: ブッキーニ 重量(g): 509.0  
採取場所: 長野県 採取日時: 2025/06/12 09:52  
備考: 25.0℃ 51.7%  
購入: ダイエー阪神西宮店

### 解析結果

|         | 放射能濃度                    | 測定下限      | 計数率      |
|---------|--------------------------|-----------|----------|
| Cs-137: | 不検出                      | 0.7 Bq/kg | 0.00 CPS |
| Cs-134: | 不検出                      | 1.1 Bq/kg | 0.00 CPS |
| K-40:   | 59.2 ± 21.4 Bq/kg [Peak] | 9.1 Bq/kg | 0.08 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



※ グラフは平滑化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/>