

# 検体番号 4510 品名 アサリのやわらか煮 (中国産)

測定日 2023.01.17 充填量(g) 122 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 17.9

| 核種       | 濃度 (Bq/kg) | 検出下限値 (Bq/kg) | 計数率(cps) | 備考                  |
|----------|------------|---------------|----------|---------------------|
| セシウム 137 | 測定時間不足     | 3.0           | 0.02     | 計数率は、天然核種・BG による誤検出 |
| セシウム 134 | 不検出        | 2.1           | 0.00     |                     |
| カリウム 40  | 不検出        | 38.5          | 0.01     |                     |

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2023/01/19 14:15  
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: 4510                | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所                     |
| 測定開始日時: 2023/01/17 10:17  | 測定担当: 安東                              |
| 測定時間(秒): 42628            | 測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)                 |

---

**検体情報**

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| 検体名: アサリのやわらか煮              | 重量(g): 122.0           |
| 採取場所: 中国産・製造: 有 ダイカツ食品・静岡県焼 | 採取日時: 2023/01/17 10:13 |
| 備考: 17.9°C 33.5%            |                        |
| 販売: 丸福水産園・神奈川県三浦市晴海町9-28    |                        |

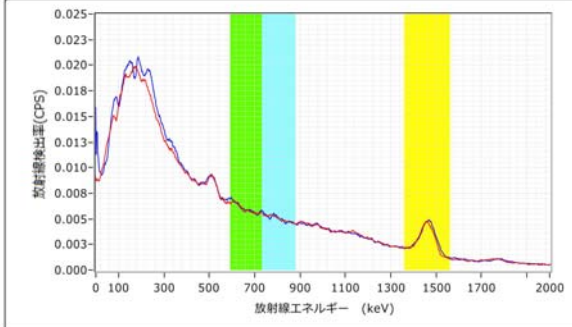
---

**解析結果**

|         | 放射能濃度       | 測定下限       | 計数率      |
|---------|-------------|------------|----------|
| Cs-137: | 不明瞭(測定時間不足) | 3.0 Bq/kg  | 0.02 CPS |
| Cs-134: | 不検出         | 2.1 Bq/kg  | 0.00 CPS |
| K-40:   | 不検出         | 38.5 Bq/kg | 0.01 CPS |

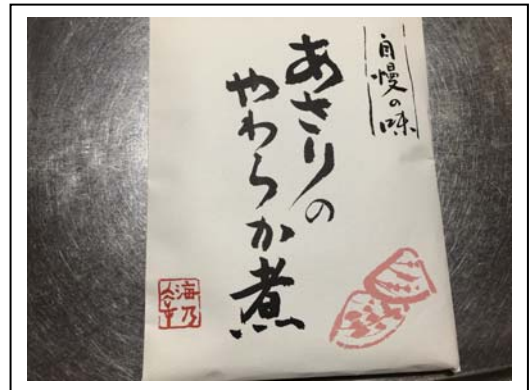
但し、不確かさはk=3を掛けた合成標準不確かさに基づいています。(3σ精度)  
理論値±3.0%のエネルギー範囲にピークが検出された場合は[Peak]マークが表示されます。

【検体採取時の放射能濃度推定値】 Cs-137: 3.2 ± 3.7 Bq/kg 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。セシウム137濃度は、天然核種又は、バックグラウンドの差による誤検出です。セシウムの位置にピークは見えません。



**コメント欄**

充填量が少ないため、セシウム137の計数率は、バックグラウンドの差又は、天然核種による誤検出と  
思われます。セシウムの位置にはピークは見えません。

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/>