

# 検体番号 3135 品名 水菜 (茨城県産)

測定日 2017.7.6 充填量(g) 491 測定時間(秒) 43200 測定温度(℃) 30

| 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        | 0.7           | 0.00     |    |
| カリウム 40  | 95.6±29.0  | 9.1           | 0.12     |    |

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2017/07/07 16:35  
レポート生成ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.4

---

**測定環境**

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 測定機器: CSK-3i-X(S/N: 027) | 測定ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.4 |
| 測定番号: 3135               | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所                 |
| 測定開始日時: 2017/07/06 11:58 | 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: 水菜 (茨城県産)               | 重量(g): 491.0           |
| 採取場所: 茨城県                    | 採取日時: 2017/07/06 11:57 |
| 備考: 30.0℃ 47.2% 業務スーパー本店にて購入 |                        |

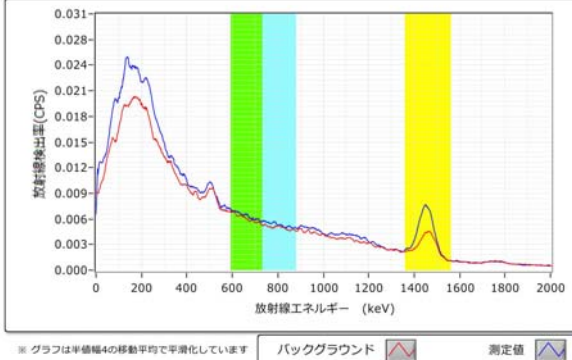
---

**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                      | 0.7 Bq/kg | 0.00 CPS |
| K-40:   | 95.6 ± 29.0 Bq/kg [Peak] | 9.1 Bq/kg | 0.12 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。