

# 検体番号 3772 品名 たけのこ (東京都日野市産)

測定日 2019.5.17 充填量(g) 599 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	測定時間不足	0.6	0.02	検出(2σ : 0.631 ± 0.524 Bq/kg)
セシウム 134	不検出	0.5	0.00	
カリウム 40	149 ± 38.2	7.3	0.24	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2019/05/18 14:22  
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: 3772	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2019/05/17 10:55	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: たけのこ・再測定・12時間	重量(g): 599.0
採取場所: 東京都日野市	採取日時: 2019/05/17 10:52
備考: 24.3℃ 28.2% 練故品	

---

**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)	0.6 Bq/kg	0.02 CPS
Cs-134:	不検出	0.5 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	149 ± 38.2 Bq/kg [Peak]	7.3 Bq/kg	0.24 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。

※ 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137をわずかに検出しています。表示濃度は、134については、不明です。



**コメント欄**

セシウム 137 をわずかに検出しています。134 については不明です。

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/>