

検体番号 3638 品名 生椎茸(菌床)(岩手県産)

測定日 2018.11.12 充填量(g) 182 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 22.2

| 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        | 1.9           | 0.00     |    |
| セシウム 134 | 不検出        | 1.4           | 0.00     |    |
| カリウム 40  | 44.1±33.8  | 24.8          | 0.02     |    |

**放射能測定結果** レポート出力日時: 2018/11/13 09:46  
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader

**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.2.8.4 |
| 測定番号: 3638                | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所               |
| 測定開始日時: 2018/11/12 10:43  | 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: 生椎茸(菌床)・12時間       | 重量(g): 182.0           |
| 採取場所: 樹岩泉きのご産業(龍泉洞の町岩泉) | 採取日時: 2018/11/12 10:40 |
| 備考: 22.2℃ 32.6%         |                        |
| 購入: 盛岡駅前の八百屋            |                        |

**解析結果**

|         | 放射能濃度             | 測定下限       | 計数率      |
|---------|-------------------|------------|----------|
| Cs-137: | 不検出               | 1.9 Bq/kg  | 0.00 CPS |
| Cs-134: | 不検出               | 1.4 Bq/kg  | 0.00 CPS |
| K-40:   | 44.1 ± 33.8 Bq/kg | 24.8 Bq/kg | 0.02 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

充填量不足のため、結果は、参考値です。

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/>