

# 検体番号 3566 品名 梨(幸水)(茨城県産)

測定日 2018.8.19 充填量(g) 727 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 29.4

| 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        | 0.5           | 0.00     |    |
| セシウム 134 | 不検出        | 0.4           | 0.00     |    |
| カリウム 40  | 23.9±10.9  | 6.0           | 0.05     |    |

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2018/08/20 09:33  
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: 3566               | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所                 |
| 測定開始日時: 2018/08/19 09:45 | 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: 梨(幸水)・12時間 | 重量(g): 727.0           |
| 採取場所: 茨城県       | 採取日時: 2018/08/19 09:43 |
| 備考: 29.4℃ 47.8% |                        |
| 購入店: 万代魚崎店      |                        |

---

**解析結果**

|         | 放射能濃度                    | 測定下限      | 計数率      |
|---------|--------------------------|-----------|----------|
| Cs-137: | 不検出                      | 0.5 Bq/kg | 0.00 CPS |
| Cs-134: | 不検出                      | 0.4 Bq/kg | 0.00 CPS |
| K-40:   | 23.9 ± 10.9 Bq/kg [Peak] | 6.0 Bq/kg | 0.05 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

バックグラウンド 測定値

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/>