

# 検体番号 2877 品名 あんぽ柿 (福島県産)

測定日 2017.2.9 充填量(g) 507 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 19.3

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	6.70±2.09	0.7	0.15	検出
セシウム 134	1.81±1.01	0.6	0.04	検出
カリウム 40	157±41.6	8.9	0.21	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2017/02/10 11:02  
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: 2877	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2017/02/09 10:11	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: あんぽ柿(福島県) 12時間	重量(g): 507.0
採取場所: 福島県 JAふくしま未来	採取日時: 2017/02/09 10:09
備考: 19.3℃ 29.4%	

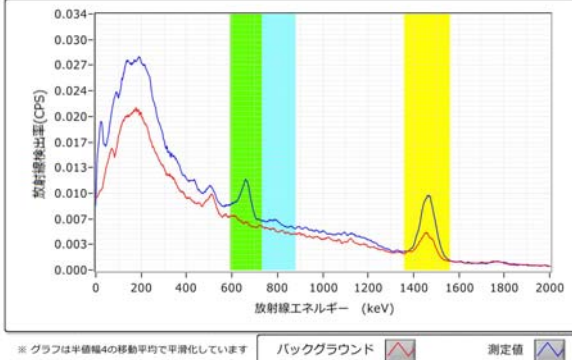
---

**解析結果**

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	6.70 ± 2.09 Bq/kg	[Peak]	0.7 Bq/kg	0.15 CPS
Cs-134:	1.81 ± 1.01 Bq/kg		0.6 Bq/kg	0.04 CPS
K-40:	157 ± 41.6 Bq/kg	[Peak]	8.9 Bq/kg	0.21 CPS

但し、不確かさはk=3をか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: 6.7 ± 2.1 Bq/kg Cs-134: 1.8 ± 1.0 Bq/kg



※ 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。  
放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。



**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/>