

# 検体番号 3111 品名 合わせ味噌（赤味噌）（福島県産）

測定日 2017.6.19 充填量(g) 370 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 28.0

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	0.9	0.01	検出疑い(2σ:0.796±0.755Bq/kg)
セシウム 134	不検出	0.9	0.00	検出疑い(0σ:0.0914±0.327Bq/kg)
カリウム 40	86.8±30.1	12.1	0.08	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2017/06/20 09:13  
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: 3111	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2017/06/19 14:50	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: 合わせ味噌(赤みそ)12時間	重量(g): 370.0
採取場所: 福島県川内村	採取日時: 2017/06/19 14:49
備考: 28.0°C 36.4%	

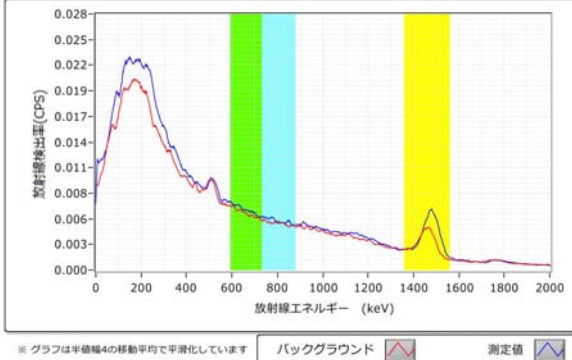
---

**解析結果**

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.9 Bq/kg	0.01 CPS
Cs-134:	不検出	0.9 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	86.8 ± 30.1 Bq/kg	12.1 Bq/kg	0.08 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。

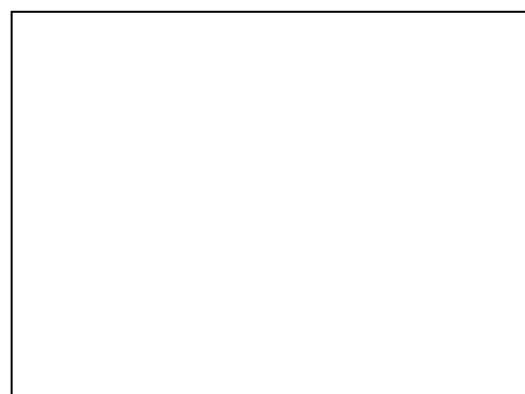
【検体採取時の放射能濃度推定値】 Cs-137: N/A Cs-134: N/A



※ 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。  
放射性セシウムを検出している疑いがありますが、充填量が少ないため、はっきりしたピークは確認できません。



**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。