

検体番号 1784 品名 山路酪農牛乳 (高知県産)

測定日 2015.6.6 充填量(g) 1022 測定時間(秒) 6000 測定温度(°C) 24.5

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	0.7	0.00	
セシウム 134	不検出	0.7	0.00	
カリウム 40	31.9±16.1	9.1	0.08	

**放射能測定結果**

レポート出力日時: 2015/06/06 12:55  
レポート生成ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.2

**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.2.8.2  
測定番号: 1784 測定場所: 阪神・市民放射能測定所  
測定開始日時: 2015/06/06 11:13 測定担当: 影山  
測定時間(秒): 6000 測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

**検体情報**

検体名: 山路酪農牛乳 重量(g): 1022.0  
採取場所: 高知県南国市 採取日時: 2015/06/06 11:12  
備考: 24.5°C 52.2% 山路酪農牛乳 製造者: ひまわり乳業㈱ 南国工場 高知県南国市物部272  
-1 原乳生産者: 南国市白木谷 斉藤牧場, 1780再測定

**解析結果**

核種	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137	不検出	0.7 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134	不検出	0.7 Bq/kg	0.00 CPS
K-40	31.9 ± 16.1 Bq/kg [Peak]	9.1 Bq/kg	0.08 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6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

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。