

検体番号 1909 品名 豆乳 (スジャータ)

測定日 2015.7.19 充填量(g) 934 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 29.0

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	0.4	0.00	
セシウム 134	不検出	0.4	0.00	
カリウム 40	61.9±17.7	4.8	0.15	

放射能測定結果 レポート出力日時: 2015/07/20 10:18
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 : 1909	測定場所 : 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時 : 2015/07/19 11:37	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)

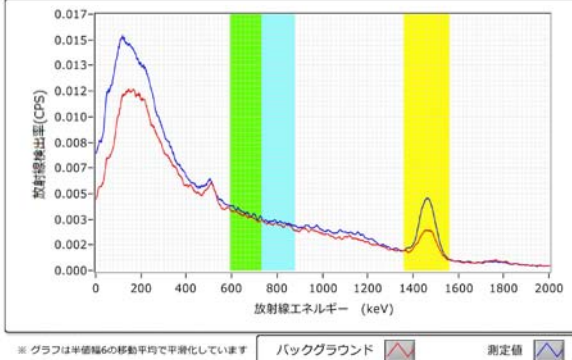
検体情報

検体名 : のむ大豆	重量(g) : 934.0
採取場所 : 東京めいらく干菓工場	採取日時 : 2015/07/19 11:34
備考 : 29.0°C 74.3%	
賞味期限 : 2015.09.27	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137 :	不検出	0.4 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134 :	不検出	0.4 Bq/kg	0.00 CPS
K-40 :	61.9 ± 17.7 Bq/kg [Peak]	4.8 Bq/kg	0.15 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。



※ 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。

阪神・市民放射能測定所 ブログ : <http://hanshinshs.blog.fc2.com/>