

検体番号 1855 品名 白米 (京都府綾部)

測定日 2015.7.2 充填量(g) 1004 測定時間(秒) 2381 測定温度(°C) 27.8

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	1.0	0.00	
セシウム 134	不検出	1.1	0.00	
カリウム 40	測定時間不足	14.4	0.04	2 σ (17.0 \pm 13.1Bq/kg)

放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/07/02 12:16
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 : 1855	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2015/07/02 11:36	測定担当: 安東
測定時間(秒): 2381	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

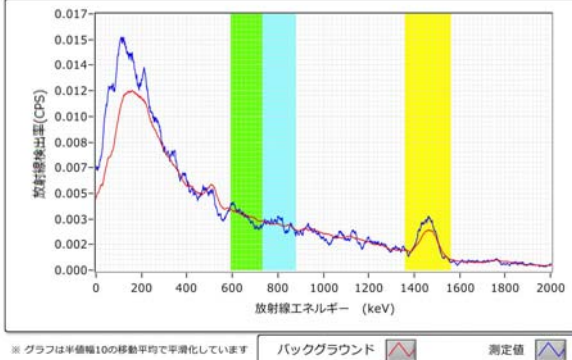
検体名: 白米 (京都府綾部市)	重量(g): 1004.0
採取場所: 京都府綾部市産	採取日時: 2015/07/02 11:34
備考: 27.8°C 65.3% 2014年度	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	1.0 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	1.1 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	不明瞭(測定時間不足)	14.4 Bq/kg	0.04 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。(3 σ 精度)
理論値 \pm 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10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/>