

検体番号 3389 品名 そのまま飲めるストレート甘酒（福島県産）

測定日 2018.1.27 充填量(g) 596 測定時間(秒) 10800 測定温度(°C) 18.6

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	計数率は、天然核種による誤検出
セシウム 134	不検出	0.8	0.00	
カリウム 40	不検出	12.0	0.31	

放射能測定結果 レポート出力日時: 2018/01/27 14:55
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: 3389	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2018/01/27 11:42	測定担当: 影山
測定時間(秒): 10800	測定容器: 1Lマリネリ容器(全量充填)

検体情報

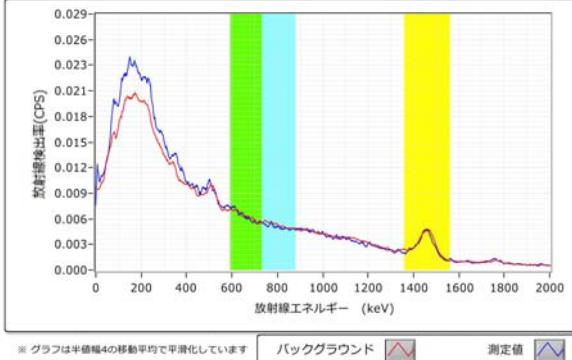
検体名: そのまま飲めるストレートあま酒	重量(g): 596.0
採取場所: 福島県郡山市田村町金屋字川久保54-2	採取日時: 2018/01/27 11:35
備考: 18.6℃、26.1%、製造者: 宝来屋本店、賞味期限: 2018/08/03	

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	0.8 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	不検出	12.0 Bq/kg	0.00 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

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。計数率は天然核種の影響を除去しきれなかったものと思われます。セシウムの該当箇所にピークは見当たりません。



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/>