

検体番号 2449 品名 マカロニ (イタリア産)

測定日 2016.4.29 充填量(g) 489 測定時間(秒) 21600 測定温度(°C) 23.7

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	0.8	0.00	
セシウム 134	不検出	0.9	0.00	
カリウム 40	45.0±20.8	11.3	0.06	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2016/04/29 15:49
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader Ver.2.6

測定環境

測定機器: CSK-3i-X (S/N: 027)	測定ソフトウェア: CSK Monitor Ver.2.8.4
測定番号: 2449	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2016/04/29 09:05	測定担当: 安東
測定時間(秒): 21600	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

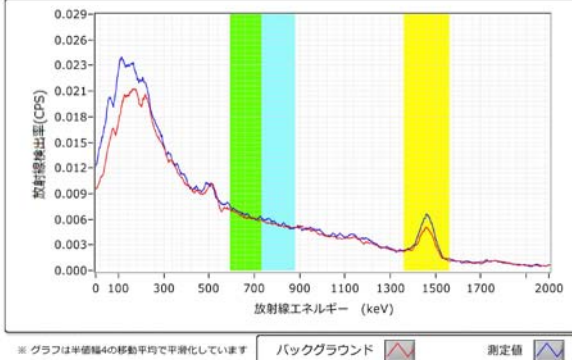
検体情報

検体名: マカロニ (イタリア) 6時間	重量(g): 489.0
採取場所: イタリア (テュラム小麦)	採取日時: 2016/04/29 09:03
備考: 23.7% 35.7%	
輸入者: 興春日商會(神戸市)	

解析結果

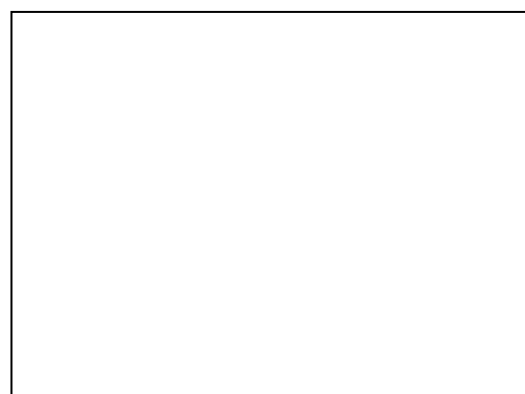
	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.8 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	0.9 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	45.0 ± 20.8 Bq/kg	[Peak] 11.3 Bq/kg	0.06 CPS

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。



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。