

検体番号 3779 品名 スモークチップス (リンゴ) (国産)

測定日 2019.5.25 充填量(g) 326 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 25.2

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	2.53±1.55	1.0	0.03	検出
セシウム 134	不検出	1.0	0.00	
カリウム 40	26.9±18.9	13.4	0.02	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2019/05/26 13:47
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.2.9.0.beta1
測定番号 : 3779	測定場所 : 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時 : 2019/05/25 10:59	測定担当 : 影山
測定時間 (秒) : 43200	測定容器 : 1Lマリネリ容器 (全量充填)

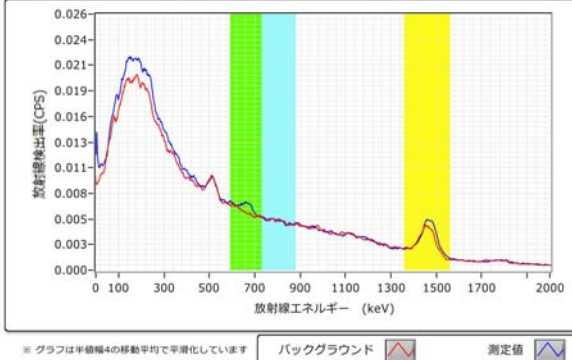
検体情報

検体名 : スモークチップス・りんご	重量(g) : 326.0
採取場所 : 国産	採取日時 : 2019/05/25 10:56
備考 : 25.2℃、26.5%。発売元: 新富士バーナー・愛知県豊川市御津町幸浜1号地1-3、販売店: Amazon	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137 :	2.53 ± 1.55 Bq/kg	1.0 Bq/kg	0.03 CPS
Cs-134 :	不検出	1.0 Bq/kg	0.00 CPS
K-40 :	26.9 ± 18.9 Bq/kg	13.4 Bq/kg	0.02 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。



※ グラフは半減期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。
放射性セシウムが検出されました。汚染原因は不明です。



コメント欄

セシウム 137 を検出しました。134 は不明です。

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/>