検体番号　３６２９　品　名　りんご（岩手県産）

測定日　2018.11.01　充填量(g)　613　測定時間(秒)　43200　測定温度(℃)　21.6

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	0.6	0.00	
セシウム 134	不検出	0.4	0.00	
カリウム 40	15.2±10.5	7.4	0.02	

放射能測定結果

レポート出力日時：　2018/11/03 08:48
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　：　3629　測定場所：　阪神・市民放射能測定所
測定開始日時　：　2018/11/01 11:27　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

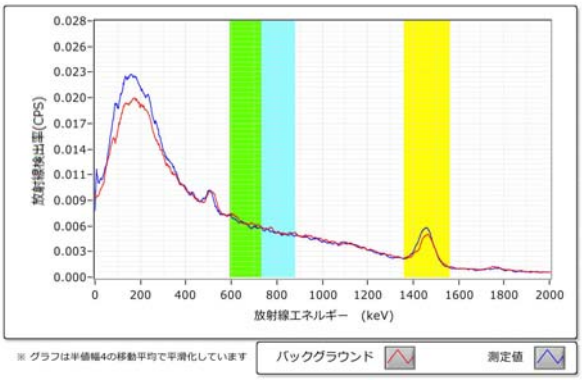
検体名　：　りんご（岩手県産）・12時間　重量(g)　：　613.0
採取場所：　岩手県　江刺　採取日時：　2018/11/01 11:24
備考　：　21.6℃　27.3%　購入：静岡生鮮マルシェ　品種：江刺サンふじ

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137：	不検出	0.6 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134：	不検出	0.4 Bq/kg	0.00 CPS
K-40：	15.2 ± 10.5 Bq/kg	7.4 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。

【検体採取時の放射能濃度推定値】　Cs-137: N/A　Cs-134: N/A



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/