

検体番号 3633 品名 新高梨 (福島県産)

測定日 2018.11.06 充填量(g) 661 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 22.7

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	0.5	0.01	わずかに検出疑い
セシウム 134	不検出	0.4	0.00	
カリウム 40	16.4±10.2	6.8	0.03	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2018/11/07 08:26
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: 3633	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2018/11/06 12:37	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

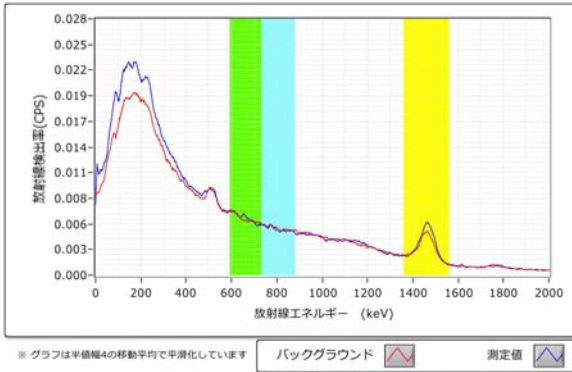
検体名: 新高梨・12時間	重量(g): 661.0
採取場所: 福島県 (販売元: JAふくしま未来)	採取日時: 2018/11/06 12:35
備考: 22.7℃ 33.5%	購入: マリアイ魚崎店

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.5 Bq/kg	0.01 CPS
Cs-134:	不検出	0.4 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	16.4 ± 10.2 Bq/kg	6.8 Bq/kg	0.03 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



※ グラフは半値幅4の移動平均で平滑化しています バックグラウンド 測定値

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。
放射性セシウムをわずかに検出しています。



コメント欄

検出下限値以下の放射性セシウムをわずかに検出した疑いがあります。

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/>