

検体番号 3707 品名 素煎り大豆 (国産)

測定日 2019.2.21 充填量(g) 381 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 19.5

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	測定時間不足	1.0	0.02	検出
セシウム 134	不検出	1.0	0.00	
カリウム 40	582±133	12.0	0.57	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2019/02/22 16:15
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: 3707	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2019/02/21 10:47	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)

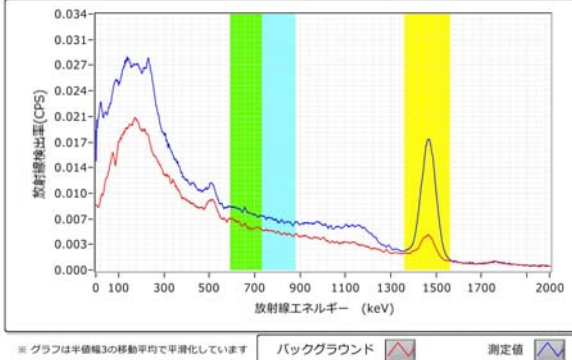
検体情報

検体名: 素煎り大豆・12時間	重量(g): 381.0
採取場所: 国産・加工者: 御でん六・山形市清住町3-2-	採取日時: 2019/02/21 10:43
備考: 19.5°C 30.3%	
賞味期限: 2019.12 B9A728G B	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不明瞭(測定時間不足)	1.0 Bq/kg	0.02 CPS
Cs-134:	不検出	1.0 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	582 ± 133 Bq/kg [Peak]	12.0 Bq/kg	0.57 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3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。
放射性セシウムを検出している疑いがあります。



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。