

検体番号 2718 品名 ボケの実シロップ (柏市)

測定日 2016.10.6 充填量(g) 550 測定時間(秒) 10800 測定温度(°C) 29.1

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	49.1±11.6	1.2	1.14	検出
セシウム 134	8.26±2.74	1.0	0.19	検出
カリウム 40	26.4±19.1	13.5	0.04	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2016/10/06 18:50
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: 2718	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2016/10/06 11:20	測定担当: 安東
測定時間(秒): 10800	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

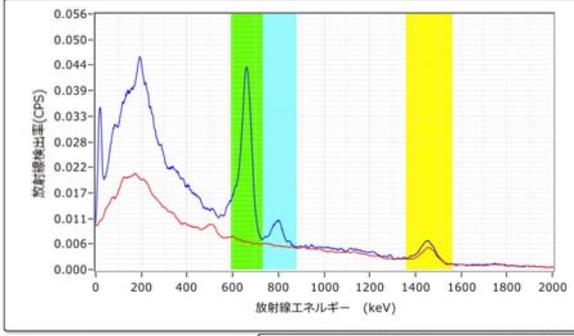
検体名: ボケの実シロップ	重量(g): 550.0
採取場所: 千葉県柏市	採取日時: 2016/10/06 11:17
備考: 29.1°C 45.5% 2011年秋収穫のボケの実 2012年1月三田市にて国産蜂蜜を加え漬けたもの。	

解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	49.1 ± 11.6 Bq/kg	[Peak]	1.2 Bq/kg	1.14 CPS
Cs-134:	8.26 ± 2.74 Bq/kg	[Peak]	1.0 Bq/kg	0.19 CPS
K-40:	26.4 ± 19.1 Bq/kg	[Peak]	13.5 Bq/kg	0.04 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。

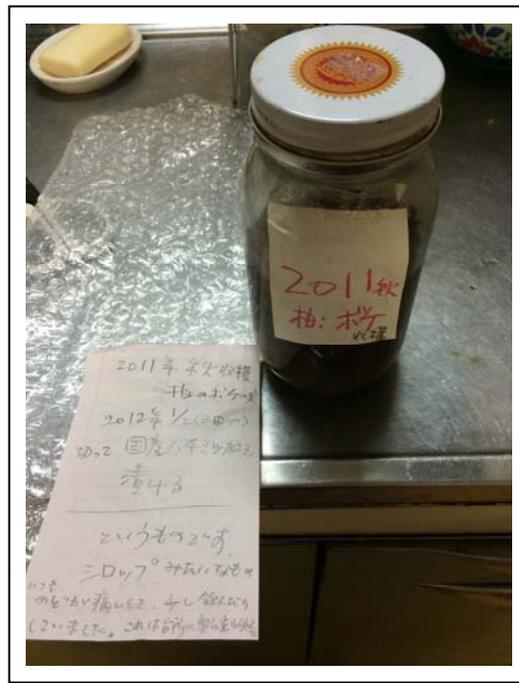
【検体採取時の放射能濃度推定値】 Cs-137: 49.1 ± 11.6 Bq/kg Cs-134: 8.3 ± 2.7 Bq/kg



※ 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。
放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。



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。