

検体番号 1662 品名 ドッグフード (COMBO 11歳以上)

測定日 2015.4.6 充填量(g) 465 測定時間(秒) 28800 測定温度(°C) 21.2

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	不検出	0.8	0.00	
セシウム 134	不検出	0.8	0.00	
カリウム 40	144±41.3	11.1	0.17	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/04/06 17:14
レポート生成ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.2

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.2.8.2
測定番号: 1662 測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2015/04/06 09:11 測定担当: 安東
測定時間(秒): 28800 測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

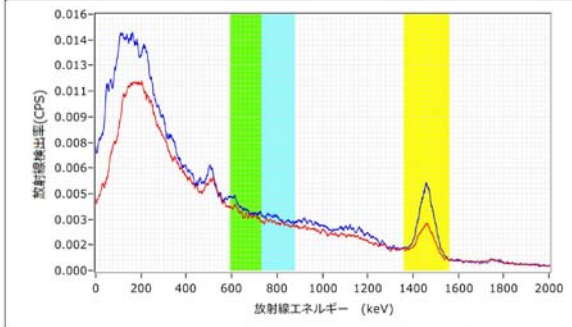
検体名: ドッグフード (COMBO11歳以上) 重量(g): 465.0
採取場所: 品川区東品川2-2- 採取日時: 2015/04/06 09:10
備考: 21.2℃ 71.2%

解析結果

放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137: 不検出	0.8 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134: 不検出	0.8 Bq/kg	0.00 CPS
K-40: 144 ± 41.3 Bq/kg [Peak]	11.1 Bq/kg	0.17 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

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ってもありません。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/>