

検体番号 3508 品名 ホウレンソウ (群馬県太田市)

測定日 2018.6.5 充填量(g) 349 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 26.7

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	1.0	0.00	
セシウム 134	不検出	0.9	0.00	
カリウム 40	197±53.8	12.8	0.18	

**放射能測定結果**

レポート出力日時: 2018/06/07 09:30  
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: 3508	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2018/06/05 12:48	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**

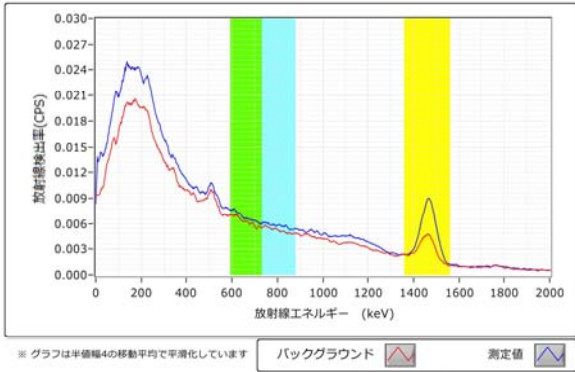
検体名: ホウレンソウ・12時間	重量(g): 349.0
採取場所: 群馬県太田市	採取日時: 2018/06/05 12:48
備考: 26.7℃ 35.8%	
製造: 群馬県太田市JA 購入: 業務スーパー神戸本店	

**解析結果**

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	1.0 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	0.9 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	197 ± 53.8 Bq/kg [Peak]	12.8 Bq/kg	0.18 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/>