

# 検体番号 4096 品名 味わい玄米1

測定日 2020.12.13 充填量(g) 881 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 18.2

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	0.780±0.555	0.4	0.03	検出
セシウム 134	不検出	0.2	0.00	
カリウム 40	58.7±17.6	5.4	0.13	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2020/12/17 10:33  
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.2.9.0.beta1
測定番号: 4096	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2020/12/13 10:45	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**

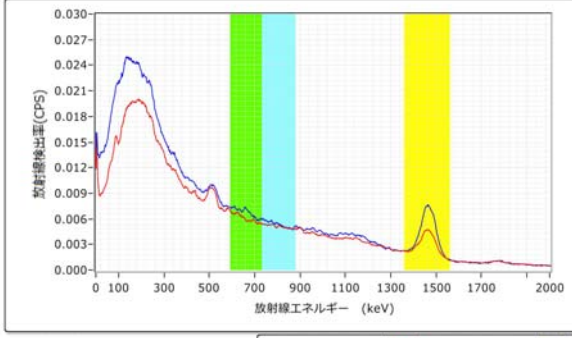
検体名: 味わい玄米	重量(g): 881.0
採取場所: 栽培責任者: 新岩手県農協営農経営部米穀園	採取日時: 2020/12/13 10:41
備考: 18.2°C 28.3% 令和02年度2020.12.1 識別番号: 902949	
購入: コープこうべ (ミニコープ魚崎店)	

**解析結果**

核種	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137	0.780 ± 0.555 Bq/kg	0.4 Bq/kg	0.03 CPS
Cs-134	不検出	0.2 Bq/kg	0.00 CPS
K-40	58.7 ± 17.6 Bq/kg [Peak]	5.4 Bq/kg	0.13 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程度)  
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: 0.8 ± 0.6 Bq/kg 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。  
放射性セシウムを検出しました。セシウム134については、不明です。



**コメント欄**

放射性セシウムを検出しました。セシウム134については不明です。

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。