

検体番号 4258 品名 株なめこ (長野県産)

測定日 2021.8.31 充填量(g) 350 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 28.7

| 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 | 1.1 | 0.00 | |
| セシウム 134 | 不検出 | 0.6 | 0.00 | |
| カリウム 40 | 49.6±23.3 | 13.1 | 0.04 | |

放射能測定結果

レポート出力日時: 2021/09/02 13:55
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 : 4258 | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所 |
| 測定開始日時: 2021/08/31 09:53 | 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) |

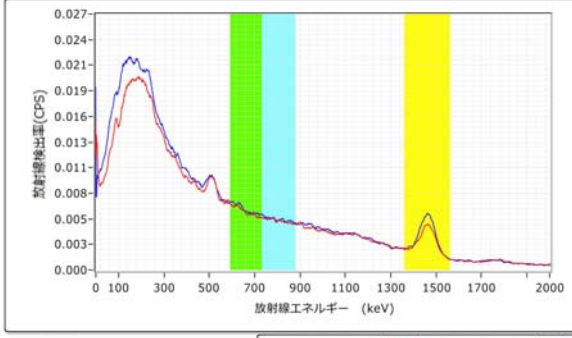
検体情報

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| 検体名: 株なめこ | 重量(g): 350.0 |
| 採取場所: 長野県・JA上伊那JA全農長野・生産者: 越百 | 採取日時: 2021/08/31 09:50 |
| 備考: 28.7℃ 42.2% | |
| 購入: ラムー神戸酒店 | |

解析結果

| | 放射能濃度 | 測定下限 | 計数率 |
|---------|-------------------|------------|----------|
| Cs-137: | 不検出 | 1.1 Bq/kg | 0.00 CPS |
| Cs-134: | 不検出 | 0.6 Bq/kg | 0.00 CPS |
| K-40: | 49.6 ± 23.3 Bq/kg | 13.1 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。



※ 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。