

# 試験成績書

発行番号 JCC3667-001

発行日 2023年3月29日

丸中醤油 株式会社 様

環境計量証明事業登録(濃度)第6号  
食品衛生法登録検査機関 近厚第1005第2号  
飼料安全法登録検定機関 検第7号  
厚生労働省水質検査機関 第72号

株式会社 日吉

〒523-8555

滋賀県近江八幡市北之庄町908番地

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192

測定担当者: 中田 俊芳

貴依頼による試験の結果を次のとおり報告いたします。

## 試料情報

案件名	放射能精密検査
検体管理番号	CN5464
試料名	丸中醸造醤油
試料搬入日	2023年3月23日
試料備考	—

## 測定情報

測定装置	キャンベラ社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC3020
測定容器	マリネリ2L容器
測定試料量/ 測定時間	2.17kg / 1383秒
測定方法	ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー (平成4年改訂 文部科学省) に準拠

## 測定結果

検査項目	単位	測定結果	検出限界	規格基準
ヨウ素131	Bq/kg	不検出	1.0	—
セシウム134	Bq/kg	不検出	1.0	—
セシウム137	Bq/kg	不検出	1.0	—
セシウム(合計)	Bq/kg	不検出	—	100

## 【備考】

- 不検出とは検出限界未満を示します。
- 検出限界とは、測定器が検出可能な最小濃度です。

# Analytical Report

Report No. JCC3667-001  
Reported Date March 29, 2023



## Hiyoshi Corporation

Registered Laboratory on the Food Sanitation Law

908 Kitanosho, Omihachiman, Shiga, Japan  
523-8555

TEL +81-748-32-5001 FAX +81-748-32-4192

To : MARUNAKA SHOYU Co., Ltd.

### Sample Information

Objective	Radioactivity Determination
Sample No.	CN5464
Sample Name	MARUNAKA SHOYU
Sample Received	March 23, 2023
Sample Note	—

### Test Condition

Test Device	Germanium Semiconductor Detector GC3020 (CANBERRA)
Test Vessel	2L Marinelli Beaker
Test Day	March 24, 2023
Test Amount / Test time	2.17kg / 1383sec
Test Method	Based on Gamma-ray spectrometer method with a germanium semiconductor detector, revised 1992, issued from Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology

### Test Result

Item	Unit	Result	Detection Limit	Permissible Limit <sup>※</sup>
Radioactive Iodine (I-131)	Bq/kg	ND	1.0	-
Radioactive Caesium (Cs-134)	Bq/kg	ND	1.0	-
Radioactive Caesium (Cs-137)	Bq/kg	ND	1.0	-
Radioactive Caesium (Cs-134+137)	Bq/kg	ND	-	100

#### 【note】

※ Permissible Limit by the Ministry of Health, Labor and Welfare, Japan

1 "ND", or Not Detected, means that the result was less than detection limit.

2 "Detection Limit" is minimum concentration detected by the measuring device.