



LIÊN HIỆP HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM  
VIỆN TÀI NGUYÊN THIÊN NHIÊN VÀ MÔI TRƯỜNG  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH ĐÁ QUÝ VÀ VÀNG**

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC - CÔNG NGHỆ SỐ A-1692  
DO BỘ TRƯỞNG BỘ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CẤP NGÀY 20 THÁNG 12 NĂM 2016  
ĐÃ ĐƯỢC ĐÁNH GIÁ VÀ PHÙ HỢP VỚI YÊU CẦU CỦA TIÊU CHUẨN

**ISO 9001:2015**

**CHỨNG THƯ GIÁM ĐỊNH ĐÁ QUÝ - VÀNG**

**Gem – Gold Identification Report**

**Số chứng thư (Report No.): 2212593**

**Ngày (Date): 16/11/2022**

**Mô tả (Descriptions)**

Kiểu mẫu (Type): Chuỗi hạt

Tổng trọng lượng (Weight): 48.55 g

Số lượng (Quantity): 01 chuỗi

**Kết quả giám định (Test results)**

Hình dạng và kiểu chế tác: Tròn, cabochon  
(Shape & cutting style)

Kích thước (Measurements): Ø = 12.26 mm

Màu sắc (Color): Đỏ tím, nâu, xanh

Độ tinh khiết (Transparency): Bán thấu quang

Đặc điểm bên trong:  
(Internal features)



**Kết luận (Conclusion):** Tourmalin tự nhiên  
(Natural Tourmaline)

**Nhận xét (Comments):**

**VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)**

(Đã ký)



Tra cứu thông tin tại: [www.vienire.vn](http://www.vienire.vn)

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**