



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.): **2518088**

Ngày (Date): 20/12/2025

#### Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày  
Tổng trọng lượng (Weight): 15,1 kg (riêng đá: 13,3 kg)  
Số lượng (Quantity): 01 mẫu

#### Kết quả giám định (Test results)

Hình dạng và kiểu chế tác: Chạm khắc  
(Shape & cutting style)  
Kích thước (Measurements): 60 x 15 x 56 cm (cả đế)  
Màu sắc (Color): Xanh, nâu, vàng  
Độ tinh khiết (Transparency): Bán thấu quang  
Đặc điểm bên trong: Vân  
(Internal features)

**IRE** chỉ chịu trách nhiệm kiểm định chất lượng sản phẩm, không chịu trách nhiệm về giá cả và mua bán.



**Kết luận (Conclusion):** Ngọc Onyx Marble tự nhiên (Natural Onyx Marble)

**Nhận xét (Comments):**

#### Các thiết bị giám định được sử dụng (Instruments used for identification)

Thử độ cứng (Hardness Testing) [x]	Kính hiển vi ngọc học (Microscope) [ ]	Cân tỷ trọng (Specific Gravity) [x]
Đèn cực tím (U.V Lamp) [ ]	Khúc xạ kế (Refractometer) [ ]	Phổ kế (Spectrometer) [ ]
Phân cực kế (Polariscope) [ ]	Tính đa sắc (Dichroscope) [x]	Thiết bị khác (Others) [x]



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

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**