



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.): 2016067**

**Ngày (Date): 31/05/2021**

### Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày

Tổng trọng lượng (Weight): 3.3 kg

Số lượng (Quantity): 01 mẫu

### Kết quả giám định (Test results)

Hình dạng và kiểu chế tác: Trâu vàng, chạm khắc  
(Shape & cutting style)

Kích thước (Measurements): 22 x 15 cm

Màu sắc (Color): Vàng nâu

Độ tinh khiết (Transparency): Bán thấu quang

Đặc điểm bên trong:  
(Internal features)



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

**Nhận xét (Comments):** Tên thường gọi: Ngọc Hoàng Long

### 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) [ ]
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]

### VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)

(Đã ký)



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

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**