



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.): 2111609**

**Ngày (Date): 18/10/2021**

### Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày

Tổng trọng lượng (Weight): 1.5 kg

Số lượng (Quantity): 01 mẫu

### Kết quả giám định (Test results)

Hình dạng và kiểu chế tác: Ấn tỳ hưu, chạm khắc  
(Shape & cutting style)

Kích thước (Measurements): 8 x 8 x 13 cm

Màu sắc (Color): Xanh

Độ tinh khiết (Transparency): Bán thấu quang

Đặc điểm bên trong:  
(Internal features)



**Kết luận (Conclusion):** Thạch anh xanh tự nhiên (Natural Aventurine)

### Nhận xét (Comments):

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

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

**VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)**



(Đã ký)

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

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**