



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

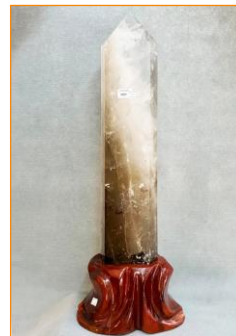
**ISO 9001:2015**

## CHỨNG THƯ GIÁM ĐỊNH ĐÁ QUÝ - VÀNG

**Gem - Gold Identification Report**

**Số chứng thư (Report No.): 2107365**

**Ngày (Date): 30/06/2021**



### Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type):	Mẫu trưng bày
Tổng trọng lượng (Weight):	5.70 kg (Nguyên đá)
Số lượng (Quantity):	01 mẫu
<b>Kết quả giám định (Test results)</b>	
Hình dạng và kiểu chế tác: (Shape & cutting style)	Hình trụ, chạm khắc
Kích thước (Measurements):	21.00 x 25.00 x 56.00 cm
Màu sắc (Color):	Nâu khói, trắng
Độ tinh khiết (Transparency):	Bán thấu quang – thấu quang
Đặc điểm bên trong: (Internal features)	

**Kết luận (Conclusion):** Thạch anh khói tự nhiên (Natural Smoky Quartz)

**Nhận xét (Comments):**

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

Thử độ cứng (Hardness Testing)	<input checked="" type="checkbox"/>	Kính hiển vi ngọc học (Microscope)	<input type="checkbox"/>	Cân tỷ trọng (Specific Gravity)	<input type="checkbox"/>
Đèn cực tím (U.V Lamp)	<input type="checkbox"/>	Khúc xạ kế (Refractometer)	<input type="checkbox"/>	Phổ kế (Spectrometer)	<input type="checkbox"/>
Phân cực kế (Polariscope)	<input type="checkbox"/>	Tính đa sắc (Dichroscope)	<input checked="" type="checkbox"/>	Thiết bị khác (Others)	<input checked="" type="checkbox"/>

**VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)**



(Đã ký)

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

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**