



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.): 2604230**

**Ngày (Date): 01/06/2026**

**Mô tả (Descriptions)**

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày

Tổng trọng lượng (Weight): 3,64 kg

Số lượng (Quantity): 01 mẫu

**Kết quả giám định (Test results)**

Hình dạng và kiểu chế tác: Bi cầu, mài bóng  
(Shape & cutting style)

Kích thước (Measurements): Ø = 13,8 cm

Màu sắc (Color): Đen

Độ tinh khiết (Transparency): Bán thấu quang

Đặc điểm bên trong:  
(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):** Thạch anh đen tự nhiên (Natural Morion)

**Nhận xét (Comments):**

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

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

**VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)**



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

**TS. NGUYỄN VĂN THÀNH (PhD)**