



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.): 2601858

Ngày (Date): 24/03/2026

Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày
 Tổng trọng lượng (Weight): 2,93 kg
 Số lượng (Quantity): 01 mẫu

Kết quả giám định (Test results)

Hình dạng và kiểu chế tác: Đồng đều, mài bóng nguyên khối
 (Shape & cutting style)
 Kích thước (Measurements): 38 x 30 cm
 Màu sắc (Color): Trắng
 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.



Tra cứu thông tin tại: www.vienire.vn



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

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)



TS (PhD) NGUYỄN VĂN THÀNH



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.): 2601858

Ngày (Date): 24/03/2026

Mô tả (Descriptions)

Kiểu mẫu (Type): Mẫu trưng bày

Tổng trọng lượng (Weight): 2,93 kg

Số lượng (Quantity): 01 mẫu

Kết quả giám định (Test results)

Hình dạng và kiểu chế tác: Đồng đều, mài bóng nguyên khối
(Shape & cutting style)

Kích thước (Measurements): 38 x 30 cm

Màu sắc (Color): Trắng

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.



Tra cứu thông tin tại: www.vienire.vn



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

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]

VIỆN TRƯỞNG (DIRECTOR)



TS (PhD) NGUYỄN VĂN THÀNH