

DEUTSCHE STIFTUNG EDELSTEINFORSCHUNG (DSEF)
DSEF GERMAN GEM LAB
IDAR-OBERSTEIN

Edelsteinbefundbericht – Gemstone Report

Original 035955

Datum - Date **06.07.2023**

Untersuchungsobjekt - Item

*Ein transparenter, geschliffener, grüner Stein
gefasst in einem Anhänger mit Diamanten*

Beschreibung - Description

Schliffart - Cut	<i>Treppenschliff</i>
Schliffform - Shape	<i>Achteck</i>
Abmessungen - Measurements	<i>ca. 13,00 x 12,15 x 6,05 mm</i>
Gewicht - Weight	<i>total: 27,39 g.</i>

Ergebnis - Result

*Natürlicher Beryll
Varietät: Smaragd*

Bemerkungen - Comments


*Smaragde werden häufig mit einer farblosen
organischen Substanz imprägniert um die Reinheit
zu verbessern. Hinweise hierfür sind in dem
vorliegenden Stein vorhanden.
Grad der Behandlung: mäßig*


Herkunft: Kolumbien

*Die Untersuchung der Diamanten erfolgte stichprobenartig.
Soweit in der Fassung feststellbar.*

**Deutsche Stiftung Edelsteinforschung (DSEF)
DSEF German Gem Lab**




Dr. Claudio C. Milisenda


Jin Guo, M. Sc., EG, FGG

Der Befundbericht gibt die unabhängige Meinung des DSEF Labors zum Zeitpunkt der Untersuchung wieder und basiert auf bewährten analytischen Methoden.
The report reflects the independent opinion of the DSEF lab at the time of examination and is based on approved analytical methods.