



DEUTSCHE STIFTUNG EDELSTEINFORSCHUNG (DSEF)
GERMAN FOUNDATION FOR GEMSTONE RESEARCH

IDAR-OBERSTEIN

Edelsteinbefundbericht – Gemstone Report

Original 030709

Datum - Date 27.07.2020

Untersuchungsobjekt - Item

Ein transparenter, geschliffener, grüner Stein gefasst in einem Ring mit Diamanten

Beschreibung - Description

Schliffart - Cut

Treppenschliff

Schliffform - Shape

Achteck

Abmessungen - Measurements

ca. 12,35 x 10,60 x 7,50 mm

Gewicht - Weight

total: 10,20 g.

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: gering*

Herkunft: Kolumbien

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



**Deutsche Stiftung Edelsteinforschung (DSEF)
German Foundation for Gemstone Research**

Dr. Claudio C. Milisenda

Stefan Müller, M. Sc.

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.