



DEUTSCHE STIFTUNG EDELSTEINFORSCHUNG (DSEF)  
GERMAN FOUNDATION FOR GEMSTONE RESEARCH  
IDAR-OBERSTEIN

*Edelsteinbefundbericht – Gemstone Report*

**Original 021518**

**Datum - Date** 22.03.2013

**Untersuchungsobjekt - Item**

*20 transparente, geschliffene, blaue Steine  
gefasst in einer Brosche*

**Beschreibung - Description**

Schliffart - Cut

*Gemischt Stern- / Treppenschliff*

Schliffform - Shape

*Rund (11x) und Oval (9x)*

Abmessungen - Measurements

*von ca. 2,3 - 2,3 x 1,3 mm  
bis ca. 5,9 x 5,0 x 2,7 mm*

Gewicht - Weight

*total: 17,49 g.*

**Ergebnis - Result**

*Natürliche Korunde  
Varietät: Natürliche Saphire*

**Bemerkungen - Comments**

*keine Hinweise auf Hitzebehandlung  
(soweit in der Fassung feststellbar)*



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

Dr. Claudio C. Milisenda

Dr. Klaus Schollenbruch

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.