Object: Dubrauer Quarzit mit Spurenfossilien Museum: Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museumwestlausitz.de Collection: Gesteine und Fossilien der Oberlausitz Inventory III 5569 A number:

## Description

Der gelblich-graue, quarzitische Sandstein zeigt im oberen Abschnitt dicht gedrängt Grabgänge des Spurenfossils Ophiomorphs saxonica.

Die flache Auflagerung des Dubrauer Quarzits auf intensiv gefalteten neoproterozoischen Gesteinen am Monumentenberg bei Groß-Radisch wird als Typuslokalität der cadomischen Diskordanz Saxo-Thuringias betrachtet.

### Basic data

Material/Technique: Kiesel- und Alaunschiefer

Measurements:  $25 \times 18 \times 11,5 \text{ cm}$ 

#### **Events**

Found When

Who

Where Hohe Dubra

[Relation to When Ordoviz (485,4-443,4 Mio. Jahre vor heute)

time]

,

Who Where

## **Keywords**

• Dubrauquarzit-Formation

- Flachmarin
- Quartzite
- Spurenfossil

# Literature

• Linnemann, U., Elicki, O. & Gaitzsch, B. (2003): Die Stratigraphie des Saxothuringikums. Dresden