

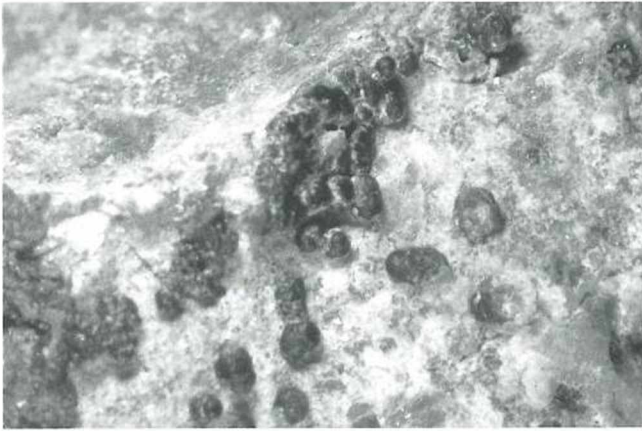
# AZURIT UND MALACHIT VOM WETTERBAUERSATTEL BEI MIXNITZ

Fr. Ziebler/Kapfenberg\*)

Im Herbst 1986 konnte ich auf den Halden des ehemaligen "Hermannstollen", beim ehemaligen Antimon-Kupferbergbau am Wetterbauersattel einige Stücke mit Azurit- und Malachitkriställchen bergen.

Beide genannten Mineralien sind kugelig ausgebildet, wobei die miteinander verwachsenen Azuritkriställchen eine Länge bis zu 0,3 cm erreichen.

Der Malachit hingegen bildet wesentlich kleinere, einzelne, glaskopffartige Gebilde, die eine Größe von 0,5 cm nicht überschreiten.



Malachitkugeln,  $\phi$  bis 0,5 cm vom Wetterbauersattel.  
Finder und Sammlung: Ziebler, Kapfenberg; Foto: Offenbacher, Graz

Bei späteren Besuchen dieser Fundstelle konnten keine qualitativ gleichwertigen Funde mehr gemacht werden. In dieser Ausbildung sind beide Mineralarten aus dieser Fundstelle bis jetzt Einzelfunde.

\*) Anschrift des Verfassers:

Franz Ziebler  
Haubergerstraße 56  
A-8605 Kapfenberg



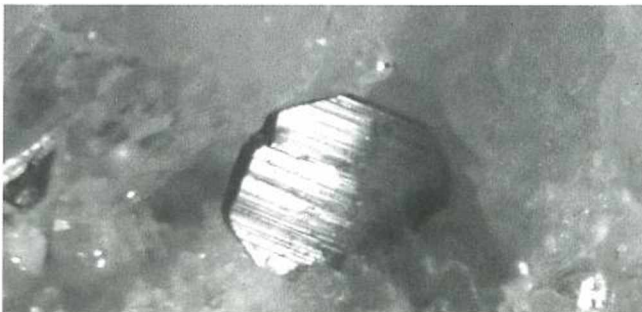
Zu kompakten Kugeln verwachsene Azuritkriställchen,  $\phi$  ca. 0,5 cm.  
Finder und Sammlung: Ziebler, Kapfenberg; Foto: Offenbacher, Graz

# RUTIL, ANATAS, BROOKIT VOM STEINBRUCH HARTERBACHGRABEN, HADERSDORF

A. Leskovar/Kapfenberg\*)

Wie bereits publiziert, treten in winzigen Klüftchen im Gneis des Hadersdorfer Steinbruches diese drei  $TiO_2$ -Modifikationen zusammen auf. Anatas wurde am häufigsten beobachtet.

Der Anatas bildet zumeist kleine, dunkelgraublau, tafelige Kristalle, die auch zu speerspitzenartigen Parallelverwachsungen aggregiert sein können. Rutil und Brookit treten eher selten auf; ersterer bildet winzige, stahlgraue, nadelige Kriställchen, letzterer gelblichgrüne, maximal 0,5 cm große plattige, typisch geriefte Kristalle.



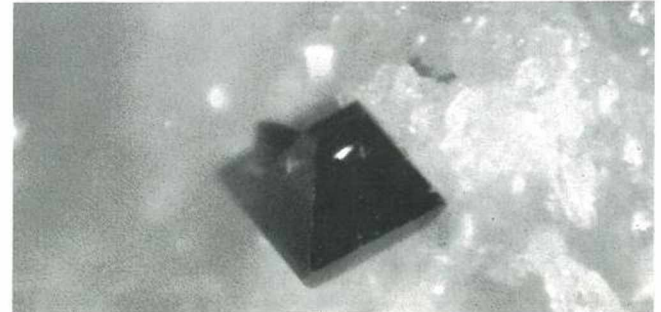
Typisch geriefte Titanitkristall vom Steinbruch bei Hadersdorf  
Sammlung und Foto: Offenbacher, Graz

Literatur:

MOSER, B.: Neue Mineralfunde aus Österreich XXXVI – Carinthia II, 177./97. Jhg., S. 320

\*) Anschrift des Verfassers:

Alfred Leskovar  
Redfeldgasse 3  
A-8605 Kapfenberg



Exakter Anataskristall vom Steinbruch bei Hadersdorf;  
Sammlung und Foto: Offenbacher, Graz

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Die Eisenblüte, Fachzeitschrift für Österreichische Mineraliensammler](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [9\\_20\\_1988](#)

Autor(en)/Author(s): Zießler Franz

Artikel/Article: [Azurit und Malachit vom Wetterbauersattel bei Mixnitz 11](#)