

	<p>Object: Gediegenes Gold – im Quarz mit nadeligem Aikinit</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Collection: Mineralogie</p> <p>Inventory number: M278</p>
--	---

## Description

Gold ist selten gut ausgebildet und, wie in unserem Exemplar, zeigt es einen blechförmigen Habitus. Das Gold auf dem Stück kommt aus einem hydrothermalen Quarz-Gang. Es hat sich in einem höheren bis mäßigen Temperaturbereich (zwischen 200 °C und 300 °C) gebildet. Begleitmineralen sind beispielweise Pyrit, Turmalin oder verschiedene Erze, wie zum Beispiel Aikinit, welches in unserem Exponat zu sehen ist.

## Basic data

Material/Technique: Mineral; Gestein  
Measurements: L x B x H: 7 x 5,1 x 2,8 cm; 173 g

## Events

Found            When  
                    Who  
                    Where      Beryozovsky selsoviet

## Keywords

- Mineral