

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Object: Mörser und Stößel</p> <p>Museum: Sammlungen der TU<br/>Bergakademie Freiberg<br/>Akademiestraße 6<br/>09599 Freiberg<br/>03731 39-3476<br/>andreas.benz@iwtg.tu-<br/>freiberg.de</p> <p>Collection: Sammlung für Bergbaukunde</p> <p>Inventory number: X. B 96</p> |
|--|---|

## Description

Das Sammlungskapitel X. ist der Aufbereitungstechnik gewidmet. Den Schwerpunkt bilden dabei die rund fünfzig Modelle, die im Lehrbetrieb der Bergakademie zum Einsatz kamen (siehe auch Historische Modellsammlung). Neben einigen Rohprodukten gibt es auch einzelne Originalwerkzeuge und -maschinen, die in den Bestand integriert wurden. Dazu zählt dieser Mörser mit Stößel.

Die beiden Objekte stammen aus Armenien und kamen im Jahr 1902 durch einen Studenten in die Sammlung. Beide Stücke sind aus Sandstein gefertigt. Den Mörser kennzeichnet eine starke und steile Wand in zylindrischer Form, der Stößel ist in Höhe der Mörseroberkante durch Reibwirkung relativ glattgeschliffen. Werkzeugpaare dieser Art wurden zum Zerstoßen oder Zerreiben von Erzen verwendet, in diesem Falle handelte es sich wohl um Salze.

## Basic data

|                     |  |
|---------------------|--|
| Material/Technique: | Gestein  |
| Measurements:       | Länge: 18 - 22 cm, Höhe: 15 - 6 cm, Breite:<br>18 - 6 cm |

## Events

|          |       |  |
|----------|-------|--|
| Created  | When  |  |
|          | Who   |  |
|          | Where | Armenia                                      |
| Was used | When  | 1902-1920                                    |
|          | Who   | Freiberg University of Mining and Technology |

|          |       |                          |
|----------|-------|--------------------------|
|          | Where | Freiberg                 |
| Was used | When  | 1891-1923                |
|          | Who   | Emil Treptow (1854-1935) |
|          | Where | Freiberg                 |

## Keywords

- Aufbereitung
- Bergbaugeschichte
- Bergbaukunde
- Gezähe
- Gift
- Mining
- Tool