

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div>Object:Apophyllit und Natrolith auf Heulandit</div> <div>Museum:Geomuseum der Universität Münster<br/>Pferdegasse 3<br/>48143 Münster<br/>0251-8333966<br/>geomuseum@uni-muenster.de</div> <div>Collection:Systematische Mineralsammlung</div> <div>Inventory number:90056</div> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Description

Diese Druse, also ein Hohlraum in einem Gesteinskörper, ist gefüllt mit grünen Apophyllit  $[KCa_4[(F,OH)(Si_4O_{10})_2] \cdot 8H_2O]$ , einem Phyllosilikat, dem rötlichen Heulandit  $[(Ca,Na,K)_9[(Si,Al)_{36}O_{72}] \cdot 26H_2O]$  sowie dem weißen bis transparenten Natrolith  $[Na_2[Al_2Si_3O_{10}] \cdot 2H_2O]$ . Beide letztgenannte Minerale zählen zur Zeolith-Gruppe.

Fundort: Cruzeiro do Sul, Minas Gerais/Brasilien

Basic data

Material/Technique:

Measurements:26 x 16 cm

Events

Found

When

Who

Where

Minas Gerais

[Relationship to location]

When

Who

Where

Brazil

Keywords

- Druse

- Mineral
- Zeolite