

	<b>Objekt:</b> Beudantit-Kristalle
	<b>Museum:</b> Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de
	<b>Sammlung:</b> Systematische Mineralsammlung
	<b>Inventarnummer:</b> o. Nr.

## Beschreibung

Beudantit ( $\text{PbFe}_3(\text{AsO}_4)(\text{SO}_4)(\text{OH})_6$ ) ist ein so genanntes Doppelsalz - als Anionen treten Sulfat und Phosphat ein. Er wird systematisch zu den Phosphaten (Beudantit-Gruppe) gerechnet. Beudantit bildet sich bei erhöhter Temperatur bei der Verwitterung bestimmter Eisenerz-Lagerstätten. Die Kristalle sind meist klein - das Makrofoto zeigt etwa 2 mm große Exemplare.

Fundort: Grube Schöne Aussicht bei Wirges-Dernbach, Westerwald

## Grunddaten

Material/Technik: Mineral  
Maße: 6 x 3 x 3 cm

## Ereignisse

Gefunden wann  
wer  
wo Grube Schöne Aussicht bei Wirges-Dernbach

[Geographischer Bezug] wann  
wer  
wo Westerwald

## Schlagworte

- Mineral

- Phosphate