Objekt:	Wulfenit
Museum:	Sammlungen der Universität Mainz Saarstraße 21 55122 Mainz
Sammlung:	Mineralogische Sammlung
Inventarnummer:	L2015/99

Beschreibung

Wulfenit ist eine Blei-Molybdän-Sauerstoff Verbindungen (PbMoO4), und zählt mit seiner auffällig grellgelben, orangebrauen oder auch rötlichgelben Farbe zu einer der beliebtesten Sammlermineralien.
Meist bildet er sehr schöne tafelige Kristalle aus.

Für die Bildung von Wulfenit bedarf es einer Oxidationszone von Bleilagerstätten, in der oxidierende Wasser aktiv sind.

Entdecker dieses Minerals war Franz Xaver Freiherr von Wulfen, der 1785 eine präziese Beschreibung dieses Minerals lieferte. Die Namensgebung erfolgte aber ein halbes Jahrhundert später Dieses Exemplar wurde an der Typuslokalität gefunden: am Bleiberg im österreichischen Kärnten.

Grunddaten

Material/Technik:	
Maße:	H:5 cm L:8cm B:4cm

Ereignisse

Gefunden	wann	
	wer	
	wo	Bad Bleiberg
Gesammelt	wann	
	wer	Adolf Helke (1902-2006)
	wo	

Schlagworte

- Mineral
- Wulfenit