

 <p>Sammlungen der Universität Mainz [CC BY-NC-SA]</p>	<table><tr><td>Object:</td><td>Wulfenit</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Sammlungen der Universität Mainz Saarstraße 21 55122 Mainz</td></tr><tr><td>Collection:</td><td>Mineralogische Sammlung</td></tr><tr><td>Inventory number:</td><td>L2015/99</td></tr></table>	Object:	Wulfenit	Museum:	Sammlungen der Universität Mainz Saarstraße 21 55122 Mainz	Collection:	Mineralogische Sammlung	Inventory number:	L2015/99
Object:	Wulfenit								
Museum:	Sammlungen der Universität Mainz Saarstraße 21 55122 Mainz								
Collection:	Mineralogische Sammlung								
Inventory number:	L2015/99								

## Description

Wulfenit ist eine Blei-Molybdän-Sauerstoff Verbindungen ( $PbMoO_4$ ), 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.

## Basic data

Material/Technique:

Measurements:

H:5 cm L:8cm B:4cm

## Events

Found	When	
	Who	
	Where	Bad Bleiberg
Collected	When	
	Who	Adolf Helke (1902-2006)
	Where	

## Keywords

- Mineral
- Wulfenite