Object:	Eisenhydroxid (Limonit)
Museum:	Naturkunde-Museum Bielefeld (namu) Kreuzstraße 20 (Spiegel'scher Hof) 33602 Bielefeld (05 21) 51 67 34 oder 51 37 62 dr.mark.keiter@bielefeld.de
Collection:	Mineralogisch-petrographische Sammlung
Inventory number:	M/01474

Description

In den jurassischen Tonsteinen im Bereich des Teutoburger Waldes treten insbesondere im Lias lagenweise Anhäufungen von Geoden auf. Das sind rundliche harte, meist dunkle Knollen im Tonstein.
Darunter sind aber auch bräunliche Eisenstein-Geoden, die früher zur Eisengewinnung abgebaut wurden.
Zum Teil waren die Schwundrisse der Geoden, wie hier, durch Eisen-Oxid-Hydroxide ausgefüllt und haben den Schrumpfungsprozess mitgemacht.

Basic data

Material/Technique:	
Measurements:	5 x 9 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Bielefeld

Keywords

- Geode
- Knolle
- Schwundrisse