

	<p>Object: Azurit</p> <p>Museum: Kreismuseum Bitterfeld Kirchplatz 3 06749 Bitterfeld-Wolfen (0 34 93) 40 11 13 kreismuseum@anhalt-bitterfeld.de</p> <p>Collection: Mineraliensammlung</p> <p>Inventory number: III 65 B</p>
--	--

Description

Fast rechteckig geschlagenes Stück, Lasurblau. Verbindung mit Ziegelerz. Nicht transparent. Das Mineral wurde in Cobrizos, Bolivien gefunden.

Die chemische Zusammensetzung des Azurit ist $\text{Cu}_3(\text{CO}_3)_2(\text{OH})_2$. Der Bruch des Mineral ist muschelig, die Tenazität ist spröde.

Der französische Mineraloge Francois Beudant benannt das Mineral im Jahre 1824 in Anlehnung an die Farbe Azur.

Azurit kann als Kupfererz verwendet werden. Das Mineral kommt weltweit vor.

Basic data

Material/Technique:	Mineral
Measurements:	4,4 cm x 2,6 cm x 2,7 cm

Events

Collected	When	
	Who	
	Where	Bolivia

Keywords

- Azurit
- Azurite

- Azurite
- Chessylit
- Ziegelerz

Literature

- Streckeisen, Albert (1976): Minerale und Gesteine (8., verbesserte Auflage). Bern und Stuttgart