

## Angewandte Geologie

### Teufelhöhle SW von Altdorf

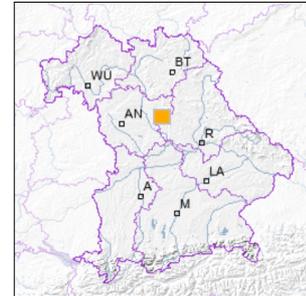


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 574H001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 670.378

Nordwert: 5.471.853

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.375531° N

Längengrad: 11.347184° E

**Objekt-ID:** 6634GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.03.2020

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Altdorf b.Nürnberg
Landkreis/Stadt:	Nürnberger Land
Topographische Karte (TK25):	6634 Altdorf b.Nürnberg
Geländehöhe:	405 m NN
Größe (Länge x Breite)	25 x 30 m
Fläche:	750 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Südwestliche Albrandregion

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Die Höhle ist aufgrund eines Deckenverbruchs gesperrt und kann nicht betreten werden!

Die Höhle (bestehend aus einem einzigen großen Raum) wurde durch den Abbau von Stubensand und einem geringmächtigen Kohleflöz künstlich erweitert. Die Einregelung von fossilen Hölzern an der Höhlendecke wurde von Ulrichs (1966) untersucht. An Decke und Wänden sind teils gelb gefärbte flächige Sinter sowie kleine Tropfsteine und Sinterfahnen entstanden.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Höhle
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Ausbruchs/Auswitterungsh.
2	Pflanzliche Fossilien
3	Sedimentstrukturen
4	Stollen
5	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Rhät-Lias-Übergangsschichten	Mesozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein
2	Braunkohle

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Urlichs (1966): Zur Fossilführung und Genese (...), in: Erlanger geol. Abh. 64
2	Schmidt-Kaler (1974): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6634

## Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	selten (nur in einer geol. Region)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung\*: wertvoll

\* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4

---

**Impressum:**

**Herausgeber:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0  
Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)

**Bearbeitung:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Kontakt: [Info-Geotope](#)

**Referenzen/Bildnachweis:**

Geotope und Geotopschutz  
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell  
© [Bayerische Vermessungsverwaltung](#)



**Mit Förderung durch:**



**Europäische Union**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung