

Angewandte Geologie

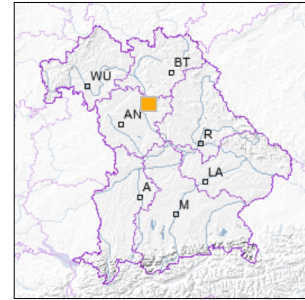
Schlucht "Teufelsbadstube" SW von Kalchreuth



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 572R001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 652.976

Nordwert: 5.490.585

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.548527° N

Längengrad: 11.114862° E

Objekt-ID: 6432GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 12.03.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Kalchreuther Forst
Landkreis/Stadt:	Erlangen-Höchststadt
Topographische Karte (TK25):	6432 Erlangen Süd
Geländehöhe:	370 m NN
Größe (Länge x Breite)	500 x 75 m
Fläche:	37.500 m²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Albrandregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Rhätsandsteinschlucht bietet im Bereich des Wasserfalls gute Aufschlüsse, im übrigen Teil ist sie völlig verwachsen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Schlucht
2	Gesteinsart

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

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsbestandteil
2	Vogelschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Haarländer (1966): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6432

Bewertung des Geotops

Stand: August 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend
--------------	-----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

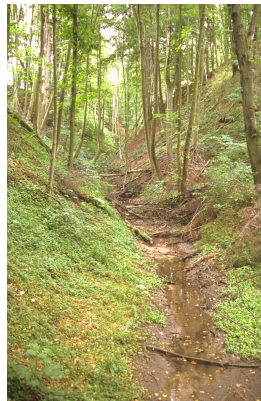


Bild 2

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
Internet: 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