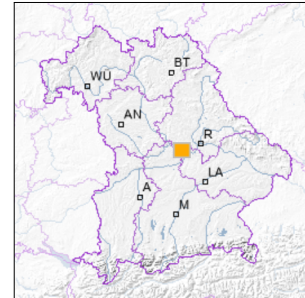


Angewandte Geologie

Klamm mit Höhlen SE von Riedenburg



Geotop-Nummer: 273R017



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 700.048

Nordwert: 5.425.376

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.948911° N

Längengrad: 11.732386° E

Objekt-ID: 7036GT015001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 22.01.2025

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Riedenburg
Landkreis/Stadt:	Kelheim
Topographische Karte (TK25):	7036 Riedenburg
Geländehöhe:	450 m NN
Größe (Länge x Breite)	400 x 90 m
Fläche:	36.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Südliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Zwischen Prunn und Einthal bildet die Altmühl eine Klamm mit mehreren bis zu 40 Meter hohen Felsfreistellungen und einigen Kleinhöhlen. Die Höhlen im Frankendolomit wurden offensichtlich schon im Altpaläolithikum bewohnt. Ein überörtlicher Wanderweg ("Altmühltal-Panoramaweg") erschließt die Klamm und die "Klammhöhle".

Der Weg dorthin ist ein schwieriger Steig, welcher für geübte Wanderer geeignet ist. Für Radfahrer ist der Weg gesperrt. Sie betreten das Naturwaldreservat auf eigene Gefahr. Der Wald ist sich selbst überlassen. Achten Sie auf morsche Äste und moderne Bäume!

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Hanganriss/Felswand
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Klamm

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Frankendolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturschutzgebiet
2	Landschaftsschutzgebiet
3	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

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

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: Die Höhlen waren vermutlich schon im Altpaläolithikum bewohnt



Bild 2: Felsfreistellungen von bis zu 40 Meter Höhe



Bild 3: Felsfreistellungen bestehend aus Frankendolomit



Bild 4: Klammhöhle im Naturschutzgebiet

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