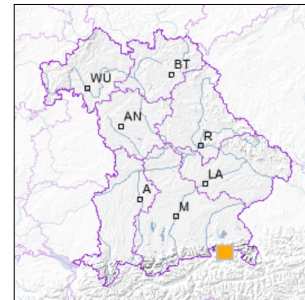


Angewandte Geologie

Klausenbachklamm SW von Blindau



■ Geotop-Nummer: 189R017



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 760.762

Nordwert: 5.283.991

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.656710° N

Längengrad: 12.472897° E

Objekt-ID: 8340GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.10.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Reit im Winkl
Landkreis/Stadt:	Traunstein
Topographische Karte (TK25):	8340 Reit im Winkl
Geländehöhe:	728 m NN
Größe (Länge x Breite)	400 x 20 m
Fläche:	8.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Chiemgauer Alpen

Kurzbeschreibung des Geotops

Die kurze Klamm des Klausenbachs soll nach früheren Kartierern am Übergang vom Hauptdolomit zum Plattenkalk verlaufen. Vielleicht war der Übergang von einer massigen bis dickbankigen Gesteinsausbildung zu einer plattig-dünnsbankigen seinerzeit der Anlass für die Grenzziehung. Neuere Kartierungen sehen eine Verzahnung von Hauptdolomit und Plattenkalk südlich von Reit im Winkl und stellen die ganze Klammstrecke in den Plattenkalk.

Auf dem Weg zur Klamm stehen Im Straßengraben zwischen Blindau und Heuchner Konglomerate mit Austernschalen der Paisslberg-Formation (Werlberg-Member, Oligozän) an.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Schlucht

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Plattenkalk	Norium

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	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)

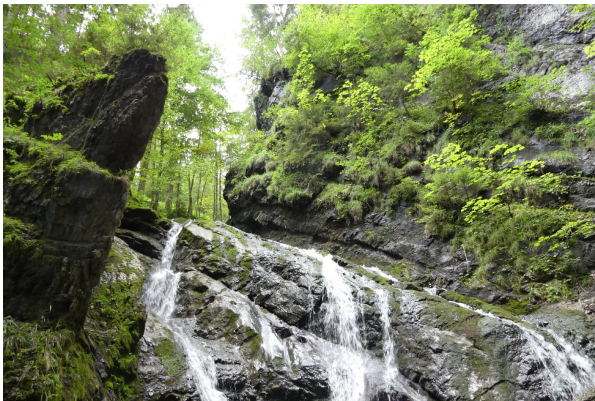


Bild 1

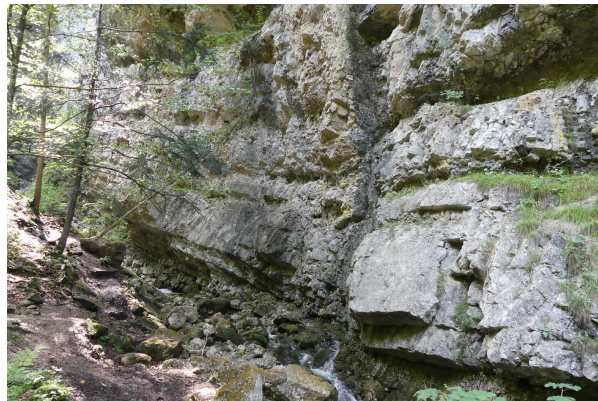


Bild 2



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
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