

Angewandte Geologie

Weißbachschlucht bei Schneizlreuth

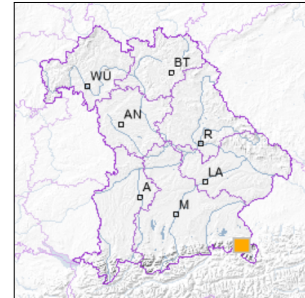


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 172R035



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 784.592

Nordwert: 5.290.829

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.708063° N

Längengrad: 12.794041° E

Objekt-ID: 8242GT000003

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 10.12.2018

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Schneizlreuth
Landkreis/Stadt:	Berchtesgadener Land
Topographische Karte (TK25):	8242 Inzell
Geländehöhe:	550 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.500 x 150 m
Fläche:	225.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Chiemgauer Alpen

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Weißbachschlucht verläuft in teils gut gebanktem Dolomitgestein des Hauptdolomits. Kleine Wasserfälle haben Kolke und Gumpen ausgewaschen.

Hobbywäscher haben im Weißbach Gold gefunden, das aus aufbereiteten würmzeitlichen Fernmoränen und Schottern stammen dürfte.

Die Weißbachschlucht kann im Ab- und Anstieg von Mauthäusl aus als Rundwanderung begangen werden. Oder man durchwandert sie von Weißbach oder Schneizlreuth aus und nimmt den Linienbus zurück zum Ausgangspunkt. Die Treppen und Stege können stellenweise nass sein und verlangen gutes Schuhwerk!

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Schlucht

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Hauptdolomit	Norium

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	FFH-Gebiet
3	Vogelschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Eichhorn et al. (2017): Auf den Spuren des bayerischen Goldes (...)
2	Doben, K. (1973): Geologische Karte von Bayern 1 : 25 000 Blatt 8242 Inzell.

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering 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)

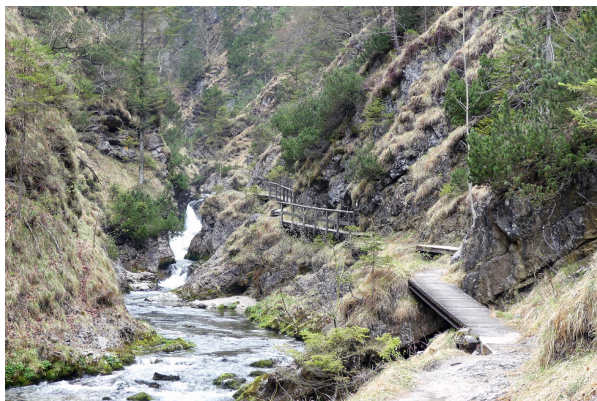


Bild 1



Bild 2

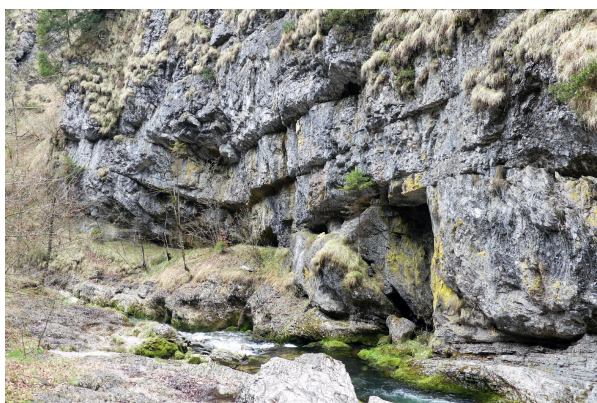


Bild 3



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