

Aufschluss am Regen zwischen Chamerau und Götting

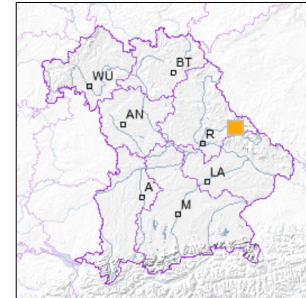


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 372A015



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 772.971

Nordwert: 5.457.266

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.207310° N

Längengrad: 12.748003° E

Objekt-ID: 6742GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 19.06.2024

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Runding
Landkreis/Stadt:	Cham
Topographische Karte (TK25):	6742 Cham Ost
Geländehöhe:	380 m NN
Größe (Länge x Breite)	3 x 20 m
Fläche:	60 m ²
Geologische Raumeinheit:	Hinterer Bayerischer Wald

Kurzbeschreibung des Geotops

Entlang der Bahnlinie sind an der steilen Hangböschung Gneise aufgeschlossen, die durch die tektonischen Bewegungen entlang der "Rundiger Scherzone" verändert wurden. Das alte Gneisgefüge ist diskordant von Blastomyloniten durchsetzt. Die Aufschlüsse sind über einen Fußweg, der parallel zur Bahn auf der Südwestseite der Bahngleise entlang führt, zugänglich.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Böschung
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	tlw. verstürzt, zugewachsen

Nr.	Geotoptyp
1	Störung
2	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Mylonitgneis, Blastomylonit	Phanerozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Blastomylonit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Metz (1967): Zur Mineralogie und Geologie der Oberpfalz, Sonderheft 16 "Der Aufschluss"

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 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:	selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert

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

* 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