

Taschnerfelsen bei Neuhaus

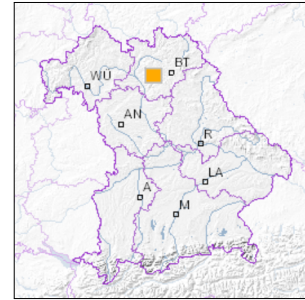


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 472R113



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 659.781

Nordwert: 5.531.075

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.910678° N

Längengrad: 11.225452° E

Objekt-ID: 6033GT000029

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 13.02.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Aufseß
Landkreis/Stadt:	Bayreuth
Topographische Karte (TK25):	6033 Hollfeld
Geländehöhe:	410 m NN
Größe (Länge x Breite)	70 x 20 m
Fläche:	1.400 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Die eindrucksvolle Felswand in Neuhaus ist aus tafelbankigen (dickbankigen) Dolomiten mit deutlichen horizontalen Klüften aufgebaut. Sie wird den Mittleren Kimmeridgeschichten ("Malm Delta") zugeordnet. Die Felswand befindet sich direkt an der Straße und ist mit einem Gipfelkreuz versehen.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Felswand/-hang

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	gebankter Dolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Meyer (1972): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6033

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

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:	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: Die Felswand liegt direkt an der Hauptstraße.



Bild 2: Dickbankige Lagen aus Dolomitstein.



Bild 3: Horizontale und vertikale Klüfte prägen den gebankten Dolomit.

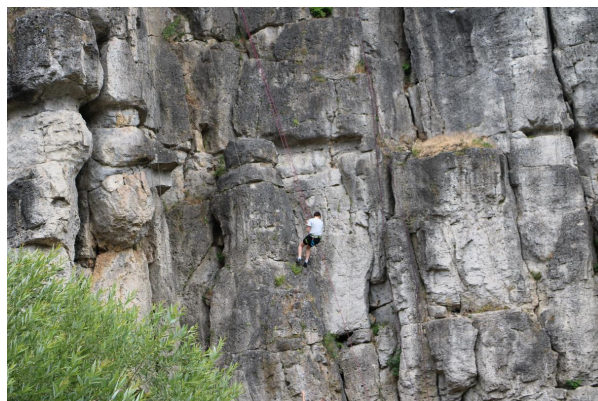


Bild 4: Dicke, tafelbankige Lagen aus Dolomitstein

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