



Angewandte Geologie

Ehem. Steinbruch N von Posseck im Teuschnitztal



Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

5634GT000003

Kronach

Geotop-Nummer: 476A022



UTM-Koordinaten (Zone 32): 666.975 Ostwert: Nordwert: 5.579.343

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.342474° N Längengrad: 11.346689° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 05.03.2020

Landkreis/Stadt:

Objektlage und -größe

Gemeinde: Pressig

Topographische Karte (TK25): 5634 Teuschnitz

Geländehöhe: 460 m NN

Größe (Länge x Breite) 30 x 30 m

Fläche: 900 m²

Frankenwald Geologische Raumeinheit:

Kurzbeschreibung des Geotops

Der aufgelassene Steinbruch liegt in dickbankigen Grauwacken (Teuschnitzschichten, Unterkarbon). Die 1 bis 3 Meter mächtige Bankung fällt steil nach N ein.

Beschreibung des Geotops				
Aufschlussart:		Steinbruch		
Erreichbarkeit:		anfahrbar		
Zustand/Nutzung:		zugewachsen, tlw. verfüllt, z.T. mit Bauschutt		
NIn	Containtin			
Nr.	Nr. Geotoptyp 1 Gesteinsart			
!	1 Octombart			
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops	
1	Teuschnitzer Schichten (Thu	uer)	Unterkarbon (alte Gliederung)	
Nr.				
1	Grauwacke			
Nr.	Schutzstatus des Geotops			
1	Landschaftsschutzgebiet			
2	Naturpark			
Nr.	Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			
1	1 Horstig (1979): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5633/5634			

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: mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: bedeutend

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

 $^{^{\}star}$ mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

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