



## **Angewandte Geologie**

# **Quarzgang N von Leonberg**



UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 377A041



UTM-Koordinaten (Zone 32): Ostwert: 735.587 Nordwert: 5.538.521

Geographische Koordinaten (WGS84)
Breitengrad: 49.952496° N
Längengrad: 12.284307° E

Objekt-ID:

6039GT015003

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 16.05.2014

### Objektlage und -größe

Gemeinde: Leonberg

Landkreis/Stadt: Tirschenreuth

Topographische Karte (TK25): 6039 Mitterteich

Geländehöhe: 530 m NN

Größe (Länge x Breite) 10 x 6 m

Fläche: 60 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Nördlicher Oberpfälzer Wald

### Kurzbeschreibung des Geotops

In einer Grube ist ein anstehender Quarzgang freigelegt. Es handelt sich um einen großen Block, welcher von milchweißer Farbe und stark geklüftet ist. Die Oberfläche ist mit Moos überzogen.

Quarzgang N von Leonberg Steckbrief Geotop

# **Beschreibung des Geotops**

Erre	schlussart: eichbarkeit: tand/Nutzung:	nicht bekannt zugänglich zugewachsen			
		<b>.</b>			
Nr. Geotoptyp					
1	Gang				
				_	
				_	
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops		
1	Quarzgang		Phanerozoikum		
				_	
Nr.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
1	Gangquarz			_	
				_	
Nr.					
1	kein Schutzgebiet			_	
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur					

Quarzgang N von Leonberg Steckbrief Geotop

# **Bewertung des Geotops**

Stand: April 2024

### **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

 $<sup>^{\</sup>star}$  mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Quarzgang N von Leonberg Steckbrief Geotop

## 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