



Angewandte Geologie

Fels mit Lingeleloch (B29) bei Nankendorf



welt Atlan Povern: Angewendte Coolegie

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

6134GT000007

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 13.02.2020

Objekt-ID:

Objektlage und -größe

Gemeinde: Waischenfeld

Landkreis/Stadt: Bayreuth

Topographische Karte (TK25): 6134 Waischenfeld

Geländehöhe: 360 m NN

Größe (Länge x Breite) 60 x 20 m

Fläche: 1.200 m²

Geologische Raumeinheit: Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Dolomitfelsen mit ca. 80 m langer Höhle.

Geotop-Nummer: 472R122



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 668.115
Nordwert: 5.526.371

Geographische Koordinaten (WGS84) Breitengrad: 49.866120° N

Breitengrad: 49.866120° N Längengrad: 11.339390° E Aufschlussart:

Erreichbarkeit:

Beschreibung des Geotops

Zustand/Nutzung:		zugewachsen		
Nr.	Geotoptyp			
1	Felswand/-hang			
2	Karst-Halbh./Naturbrücke			
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops	
1	Frankendolomit		Oberjura	
Nr.	Petrographie des Geotops			
1	Dolomitstein			
•	Dolomicolom			
Nr.	Schutzstatus des Geotops	Schutzstatus des Geotops		
1	Naturdenkmal			
2	Landschaftsschutzgebiet			
3	Naturpark			
Nr.	Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			
1				
1	1 Wippern (1955): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6134			

Hanganriss/Felswand

anfahrbar

Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: häufig (über 7 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: häufig (in über 4 geol. Regionen)

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