

Angewandte Geologie

## Felsen mit Höhle "Klingelloch" NW von Burggailenreuth

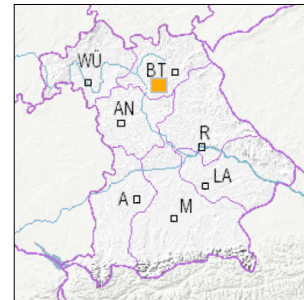


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 474R080



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4447977.000

Hochwert: 5516608.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.783789° N

Längengrad: 11.276149° E

Objekt-ID: 6233GT000033

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 20.10.2017

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Ebermannstadt
Landkreis/Stadt:	Forchheim
Topographische Karte (TK25):	6233 Ebermannstadt
Geländehöhe:	450 m NN
Größe (Länge x Breite)	100 x 6 m
Fläche:	600 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

### Kurzbeschreibung des Geotops

In dem Dolomittfelsen findet sich der Eingang zum Klingelloch.

## Beschreibung des Geotops

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

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

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Müller (1959): Erl. GK25, Bl. 6233

## Bewertung des Geotops

Stand: November 2019

### 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
--------------	-----------

\* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



### 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](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
 Internet: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)

#### Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
 Kontakt: [Info-Geotope](mailto:Info-Geotope)

#### Referenzen/Bildnachweis:

Geotope und Geotopschutz  
 Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
 Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell  
 © [Bayerische Vermessungsverwaltung](http://Bayerische Vermessungsverwaltung)

#### Stand der Datengrundlagen:

November 2019



#### Mit Förderung durch:



Europäische Union  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung