

## Angewandte Geologie

### Felsen mit Bocksloch E von Affalterthal

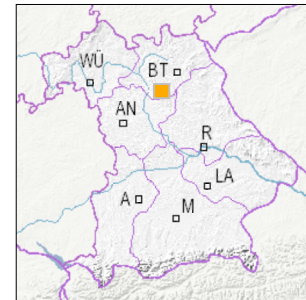


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 474R012



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4448441.000

Hochwert: 5508199.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.708232° N

Längengrad: 11.283704° E

Objekt-ID: 6233GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 12.10.2017

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Egloffstein
Landkreis/Stadt:	Forchheim
Topographische Karte (TK25):	6233 Ebermannstadt
Geländehöhe:	550 m NN
Größe (Länge x Breite)	19 x 10 m
Fläche:	190 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Im Felsen aus dolomitisiertem Schwammkalk liegt eine kaminartige Höhle.

## 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	Frankendolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

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://www.lfu.bayern.de)

#### Stand der Datengrundlagen:

November 2019



#### Mit Förderung durch:



Europäische Union  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung