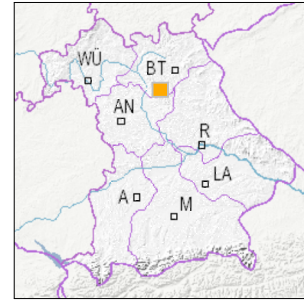


## Angewandte Geologie

### Felsgruppe in der N Walkersgrube ESE von Affalterthal



■ Geotop-Nummer: 474R015



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4449102.000

Hochwert: 5507890.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.705508° N

Längengrad: 11.292910° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 6233GT000012

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 12.10.2017

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Egloffstein
Landkreis/Stadt:	Forchheim
Topographische Karte (TK25):	6233 Ebermannstadt
Geländehöhe:	540 m NN
Größe (Länge x Breite)	13 x 12 m
Fläche:	156 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Die kleinen Felsfreistellungen aus tafelbankigem Dolomit zeigen unregelmäßig verteilte löchrige Verwitterungsspuren.

## Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Felsgruppe

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: mehrfach (in 2 - 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](#)

#### Referenzen/Bildnachweis:

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

#### Stand der Datengrundlagen:

November 2019



#### Mit Förderung durch:



Europäische Union  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung