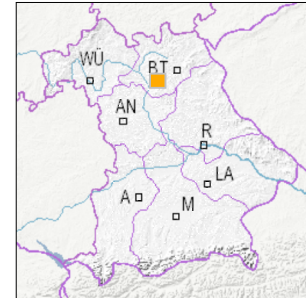


## Angewandte Geologie

# Schwammkalkfelswand mit Höhlen NW von Streitberg



■ Geotop-Nummer: 474R073



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4443677.000

Hochwert: 5520226.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.815932° N

Längengrad: 11.215928° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 6133GT000025

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 18.10.2017

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Wiesenttal
Landkreis/Stadt:	Forchheim
Topographische Karte (TK25):	6133 Muggendorf
Geländehöhe:	400 m NN
Größe (Länge x Breite)	200 x 200 m
Fläche:	40.000 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

### Kurzbeschreibung des Geotops

Aufgeschlossen sind die Riffkupeln des Unteren Malm und die darunter liegende Streitberger Fazies (Schwamm-Mergel-Fazies).

## Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geotoptyp
1	Felswand/-hang
2	Karst-Halbh./Naturbrücke
3	Schichtfolge

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	Gottwald (1959): Erl. GK25, Bl. 6133
2	Schroeder (1978): Fränk. Schweiz und Vorland, Samml. geol. Führer 50

## Bewertung des Geotops

Stand: November 2019

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt

### Zustand und Häufigkeit

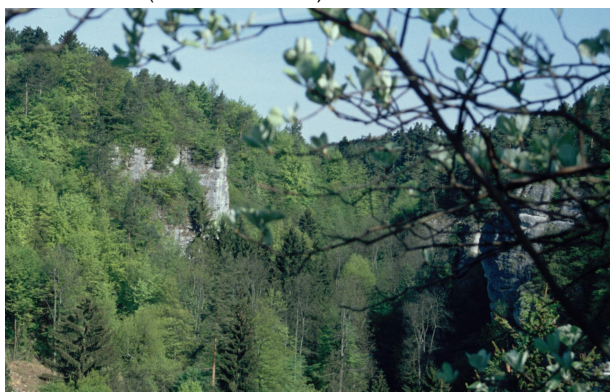
Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

### 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](#)

#### 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