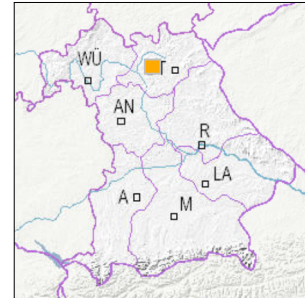


Angewandte Geologie

Zwirnstein NW von Steinfeld



■ Geotop-Nummer: 471R001



Gauss-Krüger-Koordinate (DHDN/GK, Zone 4)

Rechtswert: 4438941

Hochwert: 5538701

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.685373° N

Längengrad: 11.225155° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 6032GT000007

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.07.2017

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Stadelhofen
Landkreis/Stadt:	Bamberg
Topographische Karte (TK25):	6032 Scheßlitz
Geländehöhe:	490 m NN
Größe (Länge x Breite)	100 x 100 m
Fläche:	10.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Felsengruppe wird als Kletterfelsen genutzt.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: als Freizeit-/Erholungsstätte genutzt

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	Antoniadis et al. (1972): Erl. GK25 Bl. 6032

Bewertung des Geotops

Stand: November 2018

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: postfach@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](#)

Stand der Datengrundlagen:

November 2018



Mit Förderung durch:



Europäische Union
 Europäischer Fonds für
 regionale Entwicklung