



Geotop-Nummer: 472R088

Angewandte Geologie

Dolomitturm "Zuckerhut" SE von Horlach



Ostwert:

682.987 Nordwert: 5.510.138

UTM-Koordinaten (Zone 32):

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.715907° N Längengrad: 11.538491° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.02.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde: Veldensteinerforst

Landkreis/Stadt: Bayreuth

Topographische Karte (TK25): 6235 Pegnitz

Geländehöhe: 440 m NN

Größe (Länge x Breite) 20 x 20 m

Fläche: 400 m²

Nördliche Frankenalb Geologische Raumeinheit:

Kurzbeschreibung des Geotops

Der "Zuckerhut" ist ein gänzlich zugewachsener Felsturm, der nahezu unzugänglich ist.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

6235GT000031

Aufschlussart:

Erreichbarkeit:

Beschreibung des Geotops

Zustand/Nutzung:		zugewachsen		
Nr.	Geotoptyp			
1	Felsturm/-nadel			
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops	
1	Frankendolomit		Oberjura	
Nr.				
1 Dolomitstein				
Nr.	Schutzstatus des Geotops			
1	Naturdenkmal			
2	Landschaftsschutzgebiet			
3	Naturpark			
Nr.	Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			
1	Freyberg (1961): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6235			

Felshang/Felskuppe

zugänglich

Bewertung des Geotops

Stand: November 2025

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

 $^{^{\}star}$ mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

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 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



Mit Förderung durch:



Europäische Union Europäischer Fonds für regionale Entwicklung