



# **Angewandte Geologie**

# Maxfelsen WSW von Hackermühle



Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

7144GT000002

Geotop-Nummer: 271A015



UTM-Koordinaten (Zone 32): 794.844 Ostwert: Nordwert: 5.419.646

Längengrad:

Geographische Koordinaten (WGS84) Breitengrad: 48.859611° N

13.020233° E

# Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 16.04.2019

# Objektlage und -größe

Gemeinde: Deggendorf Landkreis/Stadt: Deggendorf Topographische Karte (TK25): 7144 Lalling Geländehöhe: 500 m NN Größe (Länge x Breite) 8 x 4 m

Fläche: 32 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Vorderer Bayerischer Wald

## Kurzbeschreibung des Geotops

Die Felswand aus Perlgneis ist ca. 15 Meter hoch und zeigt steilstehenden Lagenbau. In den Lagenbau integriert finden sich einzelne Schollen biotitreichen Lagengneis. Am Felsen ist eine Gedenktafel zur Anwesenheit Max II. am 11.07.1849 befestigt.

Aufschlussart:

# **Beschreibung des Geotops**

Erreichbarkeit:		anfahrbar	
Zustand/Nutzung:		gut erhalten	
Nr.			
1	Gesteinsart		
2	Felswand/-hang		
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops
1	Perlgneis		Paläozoikum
Nr.	Nr. Petrographie des Geotops		
1	Gneis		
Nr	Schutzstatus des Geotops		
1	Naturdenkmal		
2	Landschaftsschutzgebiet		
3	Naturpark		
	ratarpant		
	zum Geotop vorhandene Lite		
1 Dürr & List (1969): Erl. z. GK 25 (Bl. 7144)			

Hanganriss/Felswand

Steckbrief Geotop

# **Bewertung des Geotops**

Stand: Mai 2025

## **Bedeutung**

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

## Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

#### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung\*: bedeutend

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)





Bild 1 Bild 2

 $<sup>^{\</sup>star}$  mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

#### Impressum:

#### Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Bürgermeister-Ulrich-Straße 160

Maxfelsen WSW von Hackermühle

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