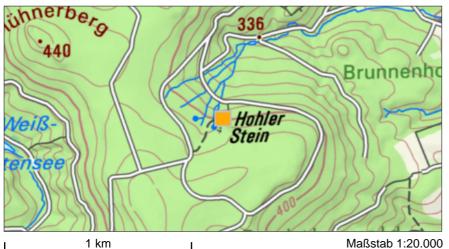




Geotop-Nummer: 674R003

Angewandte Geologie

Hohler Stein im Haßwald W von Reutersbrunn



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 624.000

Ostwert: 624.000 Nordwert: 5.548.363

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.074588° N Längengrad: 10.732944° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.05.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde: Ebern

Landkreis/Stadt: Haßberge

Topographische Karte (TK25): 5930 Ebern

Geländehöhe: 400 m NN

Größe (Länge x Breite) 70 x 25 m

Fläche: 1.750 m²

Geologische Raumeinheit: Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Der "Hohle Stein" besteht aus einer größeren, insgesamt 70 * 25 m messenden Felsgruppe aus Rhätsandsteinblöcken bis 10 m Größe. Eine massige, 7 m dicke Sandsteinplatte löste sich in zahlreiche Einzelteile auf und wanderte hangabwärts. Dadurch zeigen sich unterschiedliche Stadien der Ablösung aus dem Primärverband.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

5930GT000004

Aufschlussart:

Beschreibung des Geotops

Block

Erreichbarkeit:		zugänglich	
Zustand/Nutzung:		gut erhalten	
	•		
Nr.	Geotoptyp		
1	Rutschung Felsblock		
3	Sedimentstrukturen		
3	3 Sedimentstrukturen		
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops
1	Rhät-Lias-Übergangsschicht	en	Mesozoikum
•	Triat Eldo Oborgangocomone	011	Widoczaniam
Nr.	Petrographie des Geotops		
1	Sandstein		
Nr.	Schutzstatus des Geotops		
1	Landschaftsschutzgebiet		
2	Naturpark		
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			
	Zam Gootop vernandene Ekk	ratar	
	•		

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: sehr bedeutend Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: wertvoll

 $^{^{\}star}$ 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