



Geotop-Nummer: 472R081

Angewandte Geologie

"Grüner Felsen" am Bockshügel SE von Bronn



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 679.733 Nordwert: 5.509.839

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.714195° N Längengrad: 11.493265° E

Objekt-ID: 6234GT000013

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.02.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde: Veldensteinerforst

Landkreis/Stadt: Bayreuth

Topographische Karte (TK25): 6234 Pottenstein

Geländehöhe: 450 m NN

Größe (Länge x Breite) 19 x 13 m

Fläche: 247 m²

Geologische Raumeinheit: Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Die eindrucksvolle Felsformation aus dolomitisierten Riffkalken weisst löchrige Verwitterungsspuren auf.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Aufschlussart:

Beschreibung des Geotops

Erreichbarkeit:		zugänglich	
Zustand/Nutzung:		gut erhalten	
Nr.			
1	Felswand/-hang		
			1
Nr.			Chronostratigraphie des Geotops
1	Frankendolomit		Oberjura
Nr.			
1	Dolomitstein		
Nr.	•		
1	Naturdenkmal		
2	Landschaftsschutzgebiet		
3	Naturpark		
Nr.	zum Geotop vorhandene Lite	eratur	
1	Exler (1957): Erläuterungen 2	zur GK25, Bl. 6234	

Hanganriss/Felswand

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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