

Angewandte Geologie

Ehem. Steinbruch zwischen Junkersdorf und Altenstein

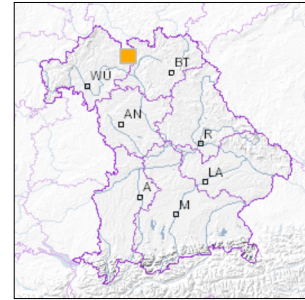


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 674A013



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 623.862

Nordwert: 5.558.620

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.166830° N

Längengrad: 10.734351° E

Objekt-ID: 5830GT000003

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.05.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Maroldsweisach
Landkreis/Stadt:	Haßberge
Topographische Karte (TK25):	5830 Pfarrweisach
Geländehöhe:	370 m NN
Größe (Länge x Breite)	60 x 60 m
Fläche:	3.600 m ²
Geologische Raumeinheit:	Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Aufgeschlossen sind rotviolette, dolomitische Tonmergel mit z. T. Meter-mächtigen dolomitischen Karbonatlagen im Feuerletten. Die Karbonatlagen wurden früher zur Kalkgewinnung abgebaut.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Steinbruch
Erreichbarkeit:	anfahrbar
Zustand/Nutzung:	tlw. verstimrt, tlw. verfullt, zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Feuerletten	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Tonstein
2	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturschutzgebiet
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Vogelschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Geyer & Schmidt-Kaler (2006): Die Haßberge und ihr Vorland

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: **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: **mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)**

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: **bedeutend**
 * mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Gesamtansicht des Aufschlusses im Frühjahr 2004 (Foto: Thomas Pürner)

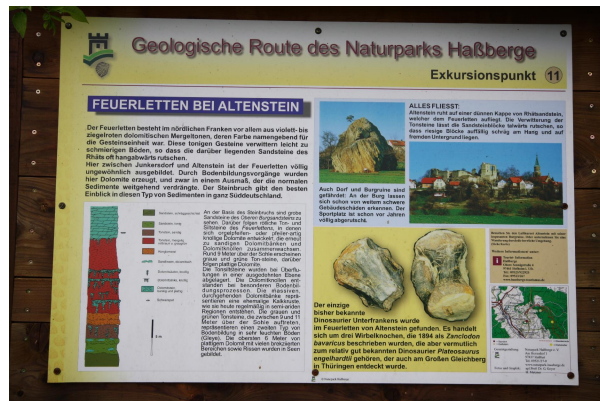


Bild 2: Stark zugewachsener Steinbruch im Frühjahr (Foto: Georg Loth)



Bild 3

Bild 3: Infotafel des Naturparks Haßberge

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