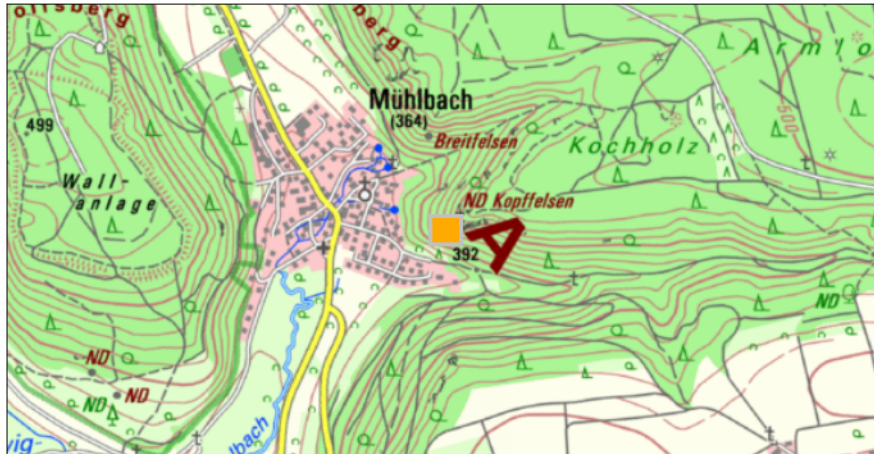


Angewandte Geologie

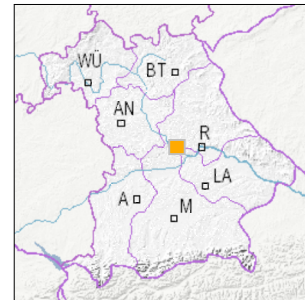
Radlerfelsen E von Mühlbach



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 373R012



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4472352.000

Hochwert: 5431612.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.021192° N

Längengrad: 11.620527° E

Objekt-ID: 6935GT000012

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 12.11.2014

Objektlage und -größe

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Gemeinde: | Dietfurt a.d.Altmühl |
| Landkreis/Stadt: | Neumarkt i.d.OPf. |
| Topographische Karte (TK25): | 6935 Dietfurt a.d.Altmühl |
| Geländehöhe: | 520 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 300 x 100 m |
| Fläche: | 30.000 m ² |
| Geologische Raumeinheit: | Südliche Frankenalb |

Kurzbeschreibung des Geotops

Die markante Dolomittfelswand überragt den bewaldeten Hang.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand
 Erreichbarkeit: abgelegen
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

| Nr. | Geototyp |
|-----|-----------------|
| 1 | Felsturm/-nadel |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 | Frankendolomit | Oberjura |
| 2 | Obere Mergelkalke (Malm Gamma) | Kimmeridgium |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Dolomitstein |
| | |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Landschaftsschutzgebiet |
| 2 | FFH-Gebiet |
| 3 | Naturpark |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|-----|---------------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Bewertung des Geotops

Stand: Oktober 2019

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: häufig (in über 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: bedeutend

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



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

Stand der Datengrundlagen:

Oktober 2019



Mit Förderung durch:



Europäische Union
 Europäischer Fonds für
 regionale Entwicklung