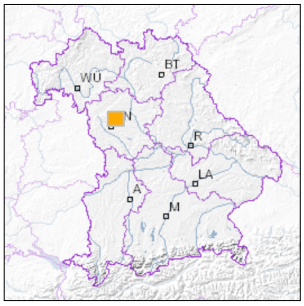
# Blasensandstein-Aufschluss bei Rüdern

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

## Geotop-Nummer: 571A017




UTM-Koordinaten (Zone 32):

| | |
|---|---|
| Ostwert: | 620.387 |
| Nordwert: | 5.472.838 |

Geographische Koordinaten (WGS84)

| | |
|---|---|
| Breitengrad: | 49.396318° N |
| Längengrad: | 10.659160° E |

**Objekt-ID:** **6629GT000001**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.03.2020

### Objektlage und -größe

| | |
|---|---|
| Gemeinde: | Dietenhofen |
| Landkreis/Stadt: | Ansbach |
| Topographische Karte (TK25): | 6629 Ansbach Nord |
| Geländehöhe: | 395 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 20 x 4 m |
| Fläche: | 80 m² |
| Geologische Raumeinheit: | Sandsteinkeuperregion |

### Kurzbeschreibung des Geotops

Gut aufgeschlossen ist schräggeschichteter Sandstein in Wechselfolge mit Tonsteinen.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Böschung

Erreichbarkeit: anfahrbar

Zustand/Nutzung: gut erhalten

| Nr. | Geotoptyp |
|---|---|
| 1 | Sedimentstrukturen |
| 2 | Gesteinsart |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|---|---|---|
| 1 | Blasensandstein | Obertrias |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|---|---|
| 1 | Sandstein |
| 2 | Tonstein |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|---|---|
| 1 | Naturpark |
| | |
| | |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|---|---|
| 1 | Haunschild (1961): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6629 |
| | |
| | |
| | |
| | |

# 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: | selten (nur in einer geol. Region) |

## Geowissenschaftlicher Wert

| | |
|---|---|
| Einstufung*: | wertvoll |

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)

Bild 1

Bild 2

**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

Geotopkataster Bayern

**Mit Förderung durch:**

**Europäische Union**
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung