

## Angewandte Geologie

# Rodachprallhang am Großen Kulbitz bei Marktzeuln

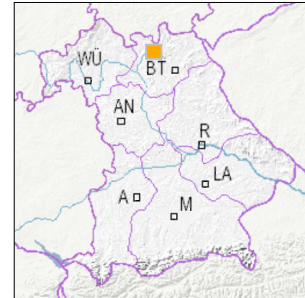


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 478A007



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4440551

Hochwert: 5559083

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 50.164934° N

Längengrad: 11.166482° E

Objekt-ID: 5833GT000006

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 14.12.2017

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Marktzeuln
Landkreis/Stadt:	Lichtenfels
Topographische Karte (TK25):	5833 Burgkunstadt
Geländehöhe:	270 m NN
Größe (Länge x Breite)	100 x 5 m
Fläche:	500 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Albrandregion

### Kurzbeschreibung des Geotops

Der Rodachprallhang bei Marktzeuln bietet ein ausgezeichnetes geologisches Profil vom Unteren (Untere bis Obere Heldburgstufe) bis zum Mittleren Burgsandstein (Sandsteinkeuper).

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil  
 Erreichbarkeit: zugänglich  
 Zustand/Nutzung: zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Burgsandstein	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Tonstein
2	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	FFH-Gebiet
2	Vogelschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Hegenberger (1968): Erl. GK25, Bl. 5833

## Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2019

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 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](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
 Internet: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)

#### Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
 Kontakt: [Info-Geotope](mailto:Info-Geotope)

#### Referenzen/Bildnachweis:

Geotope und Geotopschutz  
 Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
 Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell  
 © [Bayerische Vermessungsverwaltung](http://Bayerische Vermessungsverwaltung)

#### Stand der Datengrundlagen:

Juni 2019



#### Mit Förderung durch:



Europäische Union  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung