

## Angewandte Geologie

### Jean-Paul-Felsen bei Joditz

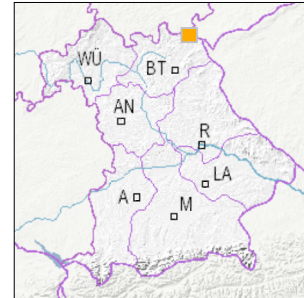


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 475A019



Gauss-Krüger-Koordinate (Zone 4)

Rechtswert: 4488920.000

Hochwert: 5581831.000

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 50.372320° N

Längengrad: 11.842763° E

Objekt-ID: 5637GT000011

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 08.11.2017

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Köditz
Landkreis/Stadt:	Hof
Topographische Karte (TK25):	5637 Hof
Geländehöhe:	500 m NN
Größe (Länge x Breite)	70 x 5 m
Fläche:	350 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Frankenwald

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Der "Proterobas"-Aufschluss ist stark von Nadelwald überwachsen, so dass der ursprünglich von hier vorhandene Ausblick über das Saaletal nicht mehr gegeben ist.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand  
 Erreichbarkeit: zugänglich  
 Zustand/Nutzung: zugewachsen, forstwirtschaftlich genutzt

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Diabas, Pikrit	Oberdevon

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Basalt

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Horstig (1957): Erl. GK25, Bl. 5637

## Bewertung des Geotops

Stand: November 2019

### 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: mehrfach (in 2 - 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:

November 2019



#### Mit Förderung durch:



Europäische Union  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung