

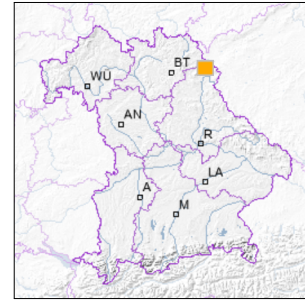
Angewandte Geologie

Gulberg W von Pleußen



[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 377R035



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 733.005

Nordwert: 5.541.563

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.980823° N

Längengrad: 12.250210° E

Objekt-ID: 6039GT000011

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 13.12.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Mitterteich
Landkreis/Stadt:	Tirschenreuth
Topographische Karte (TK25):	6039 Mitterteich
Geländehöhe:	579 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.000 x 1.000 m
Fläche:	1.000.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Südliches Fichtelgebirge

Kurzbeschreibung des Geotops

Basaltkuppe mit Gewinnungstellen und Blockmeer am Gipfel

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Felshang/Felskuppe
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: gut erhalten, zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Vulkanschlott
2	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Fichtelgeb.-Oberpf.-Basalt	Tertiär

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Basalt

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

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:	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



Bild 2



Bild 3

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