



## **Angewandte Geologie**

# Ehem. Sandgrube Mengele E von Reisensburg



Geotop-Nummer: 774A006



UTM-Koordinaten (Zone 32): Ostwert: 597.300 Nordwert: 5.368.242

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.459779° N Längengrad: 10.316112° E

## Objekt-ID: 7527GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 28.06.2024

### Objektlage und -größe

Gemeinde: Günzburg
Landkreis/Stadt: Günzburg

Topographische Karte (TK25): 7527 Günzburg

Geländehöhe: 495 m NN

Größe (Länge x Breite) 25 x 20 m

Fläche: 500 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Iller-Lech-Region

### Kurzbeschreibung des Geotops

Am östlichen Ortsrand von Reisensburg befindet sich die weitgehend verfüllte bzw. verstürzte, mit Altgras und Weidensukzession zugewachsene Sandgrube der Fa. Mengele. In der Grube wurden zahlreiche Fossilien gefunden, u.a. das Skelett eines Mastodonten.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Aufschlussart:

Erreichbarkeit:

# **Beschreibung des Geotops**

Zustand/Nutzung:		tlw. verstürzt, zugewachsen	
Nr.			
1	Gesteinsart		
2	Tierische Fossilien		
Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops	
1	Untere Serie (V-OSM)	Miozän	
Nr.	Petrographie des Geotops		
1	Sand		
Nr.	Schutzstatus des Geotops		
1	kein Schutzgebiet		
	•		
Nlr	zum Geotop vorhandene Lite	orațur	
1		aufgefundenes Mastodon-Skelett aus der Ob. Süßwassermolasse	
•	veliminorer (1303). Em rica a	raigerundenes iviastodori okciett aus dei Ob. Odiswassermolasse	
			_

Kiesgrube/Sandgrube

anfahrbar

# **Bewertung des Geotops**

Stand: Mai 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

 $^{\star}$  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



### Mit Förderung durch:



**Europäische Union** Europäischer Fonds für regionale Entwicklung