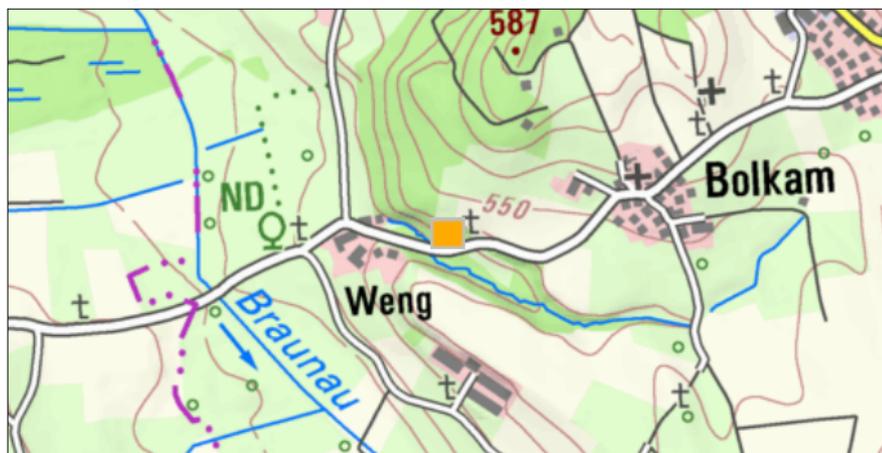


## Angewandte Geologie

### Nagelfluhwand bei Weng

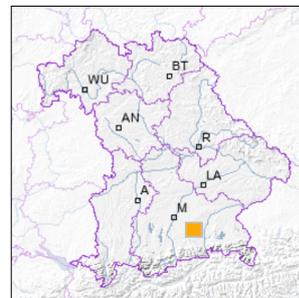


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 187A010



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 719.463

Nordwert: 5.317.493

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.973071° N

Längengrad: 11.940642° E

**Objekt-ID:** 8037GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 26.08.2024

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Tuntenhausen
Landkreis/Stadt:	Rosenheim
Topographische Karte (TK25):	8037 Glonn
Geländehöhe:	529 m NN
Größe (Länge x Breite)	320 x 60 m
Fläche:	19.200 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Inn-Chiemsee-Jungmoränenregion

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Von dem ausgedehnten ehemaligen Kies- und Nagelfluhabbau in günzeitlicher Moräne sind an mehreren Stellen noch Nagelfluhwände erhalten. Östlich der Straße ist der Zugang durch dichten Bewuchs teil sehr erschwert. Westlich der Straße ist eine hohe Nagelfluhwand leichter zugänglich.

Die Nagelfluhwände sind teils stark überhängend - Steinschlaggefahr! Sicherheitsabstand einhalten! Die Konglomerate können auch an den entfernter liegenden Sturzblöcken studiert werden.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Kiesgrube/Sandgrube  
 Erreichbarkeit: anfahrbar  
 Zustand/Nutzung: zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Günz-Moräne	Unterpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Konglomerat

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Troll (1924)

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

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend
--------------	-----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3

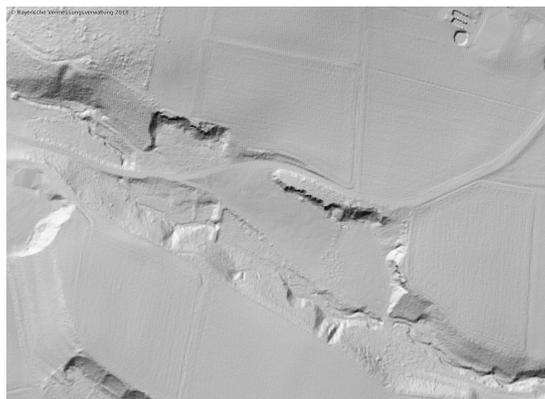


Bild 4

---

**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](#)

**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