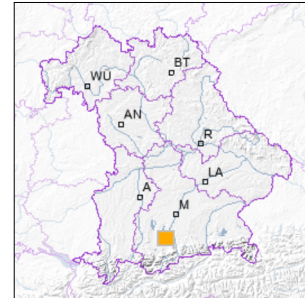


Angewandte Geologie

Konglomerate der OSM am Tischberg SW von Eurasburg



■ Geotop-Nummer: 173A019



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 677.391

Nordwert: 5.300.928

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.837201° N

Längengrad: 11.370653° E

Objekt-ID: 8134GT000006

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 12.12.2018

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Münsing
Landkreis/Stadt:	Bad Tölz-Wolfratshausen
Topographische Karte (TK25):	8134 Königsdorf
Geländehöhe:	693 m NN
Größe (Länge x Breite)	60 x 12 m
Fläche:	720 m ²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

An der Ostseite des Tischbergs schuf der Autobahnbau vor vielen Jahrzehnten gute Aufschlüsse in grobem Konglomerat der Oberen Süßwassermolasse. Es handelt sich hier um die östlichsten Ausläufer eines großen Schuttfächers aus den Alpentälern.

Heute sind die Aufschlüsse größtenteils verfallen oder überwachsen und nur noch in kleinen Teilen freiliegend. Der Zugang oder die Zufahrt mit dem Fahrrad über Forstwege ist recht weit und am Aufschluss ist es laut.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Böschung
 Erreichbarkeit: abgelegen
 Zustand/Nutzung: zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Hangendserie (V-OSM)	Miozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Konglomerat
2	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Jerz, H. (1969): Geologische Karte von Bayern 1:25.000 Blatt 8134 Königsdorf.
2	Wasmund, E. (1929): Obermiozäne Entstehungs...geschichte des Tischberg-Härtlings ...

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:	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: Aufschluss in Konglomeraten der OSM



Bild 2: Konglomerate der OSM



Bild 3: Konglomerate der OSM



Bild 4: Aufschluss 1997

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