Angewandte Geologie

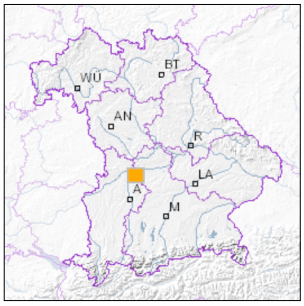
Terrasse bei Eschling

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 185R005



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert:	648.654
Nordwert:	5.392.765

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad:	48.670219° N
Längengrad:	11.019131° E

Objekt-ID: **7332GT000003**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 20.09.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Burgheim
Landkreis/Stadt:	Neuburg-Schrobenhausen
Topographische Karte (TK25):	7332 Burgheim Süd
Geländehöhe:	450 m NN
Größe (Länge x Breite)	500 x 40 m
Fläche:	20.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Iller-Lech-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Eschlinger Terrasse besteht aus Unterem Deckenschotter und ist eine Stufe der Aindlinger Terrassentreppe.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss

Erreichbarkeit: anfahrbar

Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Terrasse

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Älteste Deckenschotter	Unterpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Amphibolit
2	Konglomerat

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturschutzgebiet
2	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Schäfer (1953, 1963)
2	Tillmanns, Brunnacker & Löscher (1983)
3	Jung & Wierer (2003): Erl. zur GK 25 (Bl. 7332)

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht 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*:	wertvoll

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)

Bild 1

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

Geotopkataster Bayern

Mit Förderung durch:

Europäische Union
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung