

Angewandte Geologie

Hochterrasse E von Einhausen

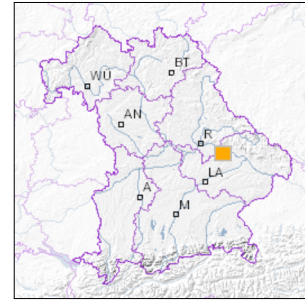


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 278R001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 758.038

Nordwert: 5.420.744

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.885868° N

Längengrad: 12.520141° E

Objekt-ID: 7141GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 21.10.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Atting
Landkreis/Stadt:	Straubing-Bogen
Topographische Karte (TK25):	7141 Straubing
Geländehöhe:	377 m NN
Größe (Länge x Breite)	650 x 40 m
Fläche:	26.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Dungau

Kurzbeschreibung des Geotops

Die markante Terrassenstufe der rißglazialen Donauschotter der Hochterrasse zu den jungen Schottern der Niederterrasse bzw. den Sedimenten der Talau bildet ein auffälliges Geländemerkmal. Die Hochterrasse ist von Lößlehm überdeckt.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	kein Aufschluss
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Terrasse

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Hochterrassenschotter	Mittelpleistozän
2	Löß, Lößlehm	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering 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:	häufig (in über 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