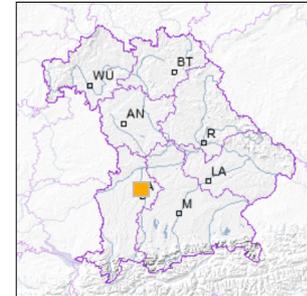


Terrassen zwischen Stettenhofen und Gersthofen



■ Geotop-Nummer: 772R002



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 638.363

Nordwert: 5.369.007

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.458965° N

Längengrad: 10.871535° E

Objekt-ID: 7531GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 15.09.2022

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Langweid a. Lech
Landkreis/Stadt:	Augsburg
Topographische Karte (TK25):	7531 Gersthofen
Geländehöhe:	458 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.400 x 10 m
Fläche:	14.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Iller-Lech-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Die rißglaziale Hochterrasse liegt morphologisch über wülm- und postglazialen Ablagerungen.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Terrasse

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Hochterrassenschotter	Mittelpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Schaefer (1957): Erläuterungen zur geolog. Karte von Augsburg und Umgebung 1:50 000
2	Scheuenpflug (1976): Erste Hinweise auf eine pliozäne Donau ...

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:	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

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