

Angewandte Geologie

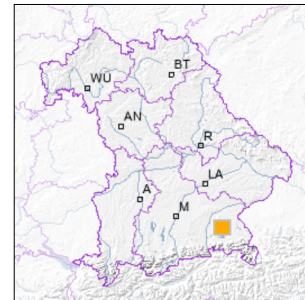
Toteisloch SW von Klosterseeon



Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 189R002



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 756.833

Nordwert: 5.318.837

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.971238° N

Längengrad: 12.441300° E

Objekt-ID: 8040GT000012

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.10.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Seeon-Seebruck
Landkreis/Stadt:	Traunstein
Topographische Karte (TK25):	8040 Eggstätt
Geländehöhe:	534 m NN
Größe (Länge x Breite)	250 x 180 m
Fläche:	45.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Inn-Chiemsee-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Das markante Toteisloch ist fast vollständig verlandet. Es liegt inmitten von Pferdekoppeln. Die zentrale Naturdenkmalsfläche ist dadurch nicht direkt zugänglich. Ein schöner Überblick bietet sich aber von dem Feldweg im Süden.

Der Gletscher musste sich zum Zeitpunkt des Abschmelzen des Toteises bereits soweit zurückgezogen haben, dass seine Schmelzwässer die entstehende Hohlform nicht mehr zuschottern konnten.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Toteisloch

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Würm-Moräne	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Moräne

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Ganss, O. (1983): Geologische Karte von Bayern 1:25.000 Blatt 8040 Eggstätt.

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 7 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

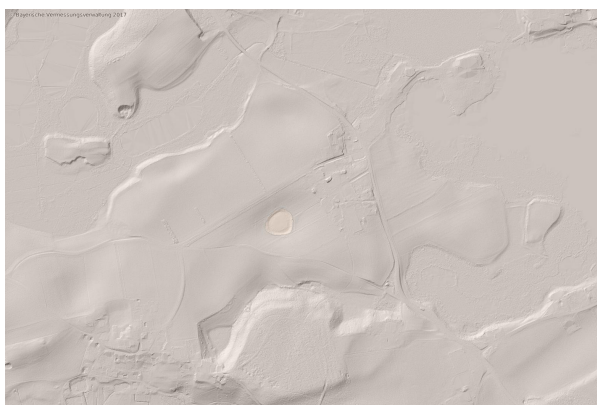


Bild 3

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