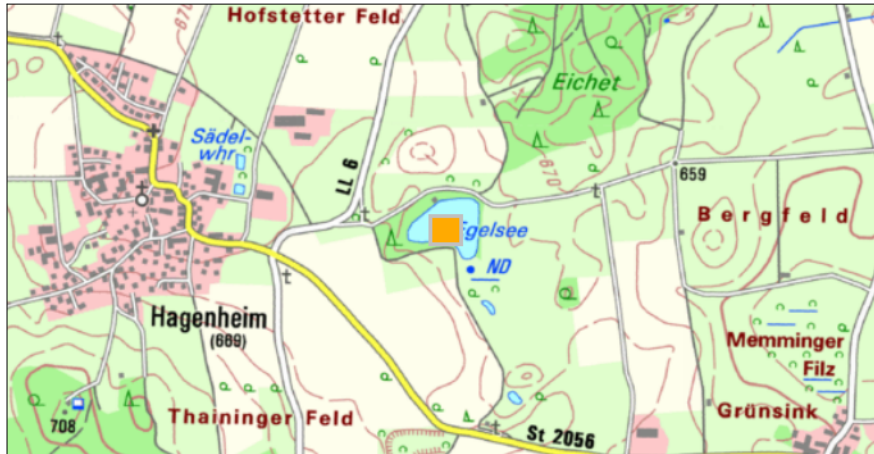
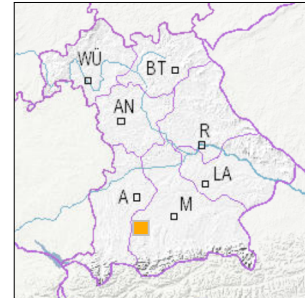


Toteisloch Egelsee E von Hagenheim



■ Geotop-Nummer: 181R007



Gauss-Krüger-Koordinate (DHDN/GK, Zone 4)

Rechtswert: 4422745

Hochwert: 5318126

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.685373° N

Längengrad: 11.225155° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 8031GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.09.2014

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Hofstetten
Landkreis/Stadt:	Landsberg a. Lech
Topographische Karte (TK25):	8031 Denklingen
Geländehöhe:	660 m NN
Größe (Länge x Breite)	300 x 200 m
Fläche:	60.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

In dem großen, wannenförmigen Toteisloch steht in feuchten Jahren das Grundwasser an (es wird dann als Badeteich genutzt). Die Ränder sind bis etwa 8 m hoch, teils steil, teils flach. Von Süden her ragt ein breiter Kame fingerförmig in das Toteisloch.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: Grundwasser aufgeschlossen

Nr.	Geotoptyp
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	Knauer (1929)

Bewertung des Geotops

Stand: November 2018

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt
 Vergleichbare Geotope in der Region: mehrfach (5 - 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)



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: postfach@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](#)

Stand der Datengrundlagen:

November 2018



Mit Förderung durch:



Europäische Union
 Europäischer Fonds für
 regionale Entwicklung