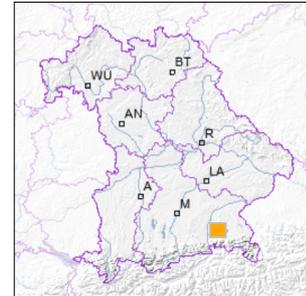


## Angewandte Geologie

### Thaler See mit Moor



■ Geotop-Nummer: 187R017



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 749.394

Nordwert: 5.311.130

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.904958° N

Längengrad: 12.337347° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

**Objekt-ID:** 8040GT000006

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.09.2019

#### Objektlage und -größe

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Gemeinde:                    | Bad Endorf                     |
| Landkreis/Stadt:             | Rosenheim                      |
| Topographische Karte (TK25): | 8040 Eggstätt                  |
| Geländehöhe:                 | 530 m NN                       |
| Größe (Länge x Breite)       | 500 x 150 m                    |
| Fläche:                      | 75.000 m <sup>2</sup>          |
| Geologische Raumeinheit:     | Inn-Chiemsee-Jungmoränenregion |

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Das Toteisloch enthält den Thaler See, der von Verlandungszonen mit Übergangsmoor umgeben ist.

## Beschreibung des Geotops

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Aufschlussart:   | kein Aufschluss               |
| Erreichbarkeit:  | anfahrbar                     |
| Zustand/Nutzung: | als Fischereigewässer genutzt |

| Nr. | Geototyp   |
|-----|------------|
| 1   | Toteisloch |
| 2   | Niedermoor |
|     |            |
|     |            |
|     |            |
|     |            |
|     |            |

| Nr. | Geologie des Geotops  | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|-----------------------|---------------------------------|
| 1   | Würm-Moräne           | Oberpleistozän                  |
| 2   | Hoch-, Niedermoortorf | Holozän                         |
|     |                       |                                 |
|     |                       |                                 |
|     |                       |                                 |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Moräne                   |
| 2   | Torf                     |
|     |                          |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Naturschutzgebiet        |
| 2   | FFH-Gebiet               |
| 3   | Vogelschutzgebiet        |

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

## Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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

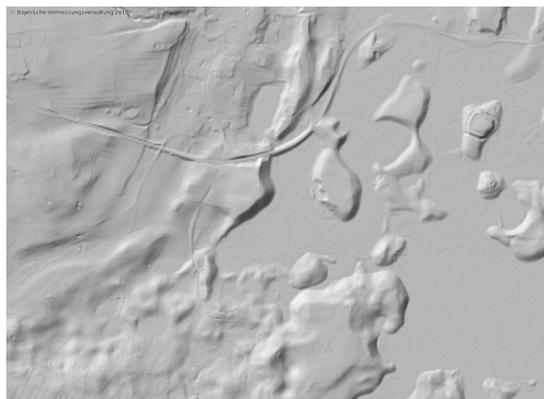


Bild 4

---

**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](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://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