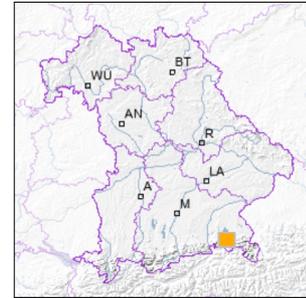


Kalkofen und Steinbruch E von Staudach-Egerndach



■ Geotop-Nummer: 189G009



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 761.787

Nordwert: 5.297.637

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.778851° N

Längengrad: 12.494719° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 8240GT015009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 27.08.2024

Objektlage und -größe

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Gemeinde: | Staudach-Egerndach |
| Landkreis/Stadt: | Traunstein |
| Topographische Karte (TK25): | 8240 Marquartstein |
| Geländehöhe: | 567 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 200 x 160 m |
| Fläche: | 32.000 m ² |
| Geologische Raumeinheit: | Inn-Chiemsee-Jungmoränenregion |

Kurzbeschreibung des Geotops

In den Erläuterungen zur geologischen Karte werden von diesem Steinbruch über Kössen-Formation sandige Kalke mit dünnen Sandsteinbänkchen, Kohleflözchen und massenhaft Pflanzenresten beschrieben. Sie entsprechen einem küstennahen Seichtwassermilieu, sind in den ältesten Jura zu stellen und ähneln der Gresten-Formation Österreichs. Im Hangenden sollen Mergel mit Kalkbänkchen und reicher Ammonitenfauna anstehen.

Im Digitalen Geländemodell zeichnen sich die umfangreichen Halden vor dem Steinbruch ab. Nach alten topographischen Karten könnte er in den 1950er Jahren aufgegeben worden sein.

Bei einem alten Gebäude aus Mauersteinen dürfte es sich um einen Kalkofen handeln.

Beschreibung des Geotops

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Aufschlussart: | Steinbruch |
| Erreichbarkeit: | zugänglich |
| Zustand/Nutzung: | tlw. verstürzt, zugewachsen |

| Nr. | Geotoptyp |
|-----|------------------|
| 1 | Kalkofen |
| 2 | Steinbruch/Grube |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1 | Kössener Schichten | Rhätium |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Kalkstein |
| 2 | Sandstein |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | kein Schutzgebiet |
| | |
| | |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|-----|--|
| 1 | Doben, K. (1970): Geologische Karte von Bayern 1 : 25 000 Blatt 8241 Ruhpolding. |
| | |
| | |
| | |

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: | selten (nur in einer geol. Region) |

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: bedeutend

* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3

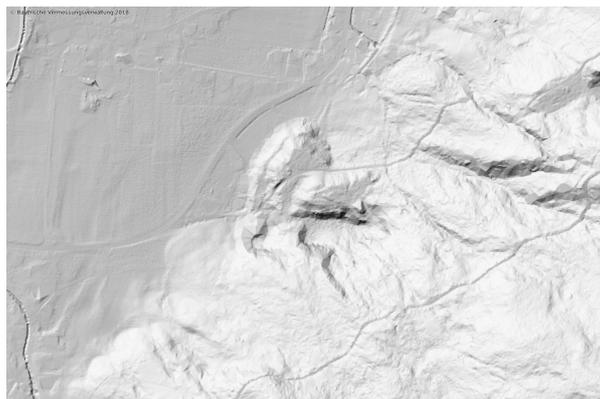


Bild 4

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
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