

Ofnethöhlen SW von Holheim

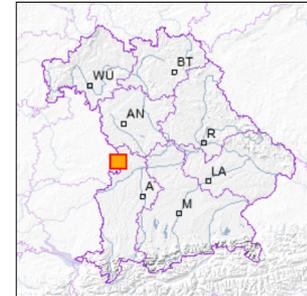


Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 779H001

[Bayerns schönste Geotope Nr. 38](#)



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 606.472

Nordwert: 5.408.291

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.818467° N

Längengrad: 10.450428° E

Objekt-ID: 7128GT000006

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 21.10.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Nördlingen
Landkreis/Stadt:	Donau-Ries
Topographische Karte (TK25):	7128 Nördlingen
Geländehöhe:	530 m NN
Größe (Länge x Breite)	15 x 8 m
Fläche:	120 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördlinger Ries

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Große und Kleine Ofnethöhle befinden sich auf der Westseite der parautochthonen Riegelberg-Scholle, die aus verkarstem Massenkalk des Weißjura besteht. Die beiden Höhlen bestehen aus hallenartigen Hohlräumen mit weiten Portalen. An den Wänden finden sich teils Sinterbildungen. Große Bekanntheit erlangten die Höhlen 1908 durch die Funde von zwei "Schädelnestern". Sie bestehen aus zahlreichen menschlichen Schädeln, die in der Altsteinzeit vermutlich im Zuge ritueller Handlungen bestattet wurden. Das Geotop wurde mit dem Gütesiegel "Bayerns 100 schönste Geotope" ausgezeichnet und wird vor Ort mit einer Infotafel erläutert. Weitere Informationen unter https://www.lfu.bayern.de/geologie/bayerns_schoenste_geotope/index.htm

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Hanganriss/Felswand
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Karst-Horizontalhöhle

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Treuchtlinger Marmor (Malm Delta)	Kimmeridgium

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein

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

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Frickhinger (1939): Das Himmelreich mit den Ofnethöhlen

Bewertung des Geotops

Stand: August 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering bedeutend
Regionalgeologisch:	überregional bedeutend
Öffentlich:	besonderes wissenschaftl. Referenzobjekt

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: wertvoll

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Blick auf die Ofnethöhle mit Infotafel



Bild 2: Blick auf die Ofnethöhle mit Infotafel



Bild 3: Blick in die Ofnethöhle in der menschliche Schädel gefunden wurden.



Bild 4: Blick in die Ofnethöhle in der menschliche Schädel gefunden wurden.

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