

Angewandte Geologie

Ponordoline Bärenloch (D70) SE von Bronn

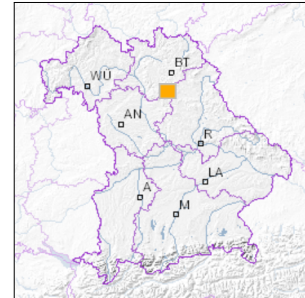


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 472R080



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 679.877

Nordwert: 5.508.723

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.704129° N

Längengrad: 11.494736° E

Objekt-ID: 6234GT000012

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.02.2020

Objektlage und -größe

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Gemeinde: | Veldensteinerforst |
| Landkreis/Stadt: | Bayreuth |
| Topographische Karte (TK25): | 6234 Pottenstein |
| Geländehöhe: | 460 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 40 x 30 m |
| Fläche: | 1.200 m ² |
| Geologische Raumeinheit: | Nördliche Frankenalb |

Kurzbeschreibung des Geotops

Das "Bärenloch" ist eine Ponordoline, an deren tiefstem Punkt (am Fuß einer Felswand) eine kleine Höhle ansetzt.

Beschreibung des Geotops

| | |
|------------------|----------------------|
| Aufschlussart: | sonstiger Aufschluss |
| Erreichbarkeit: | anfahrbar |
| Zustand/Nutzung: | gut erhalten |

| Nr. | Geototyp |
|-----|-----------------------|
| 1 | Ponor |
| 2 | Karst-Horizontalhöhle |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1 | Frankendolomit | Oberjura |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Dolomitstein |
| | |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Naturdenkmal |
| 2 | Landschaftsschutzgebiet |
| 3 | Naturpark |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|-----|--|
| 1 | Exler (1957): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6234 |
| | |
| | |
| | |

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

| | |
|--------------------------------------|--|
| Erhaltungszustand: | nicht 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*: | bedeutend |
|--------------|-----------|

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

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