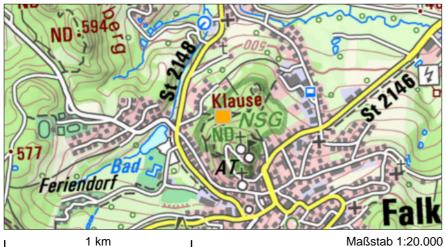




Geotop-Nummer: 372R047

Angewandte Geologie

"Steinernes Gässchen" am Burgberg NW von Falkenstein



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 754.213

Ostwert: 754.213 Nordwert: 5.444.571

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.101391° N Längengrad: 12.482959° E

Objekt-ID: 6840GT000039

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.11.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde: Falkenstein

Landkreis/Stadt: Cham

Topographische Karte (TK25): 6840 Reichenbach

Geländehöhe: 550 m NN

Größe (Länge x Breite) 25 x 15 m

Fläche: 375 m²

Geologische Raumeinheit: Regensburger Wald

Kurzbeschreibung des Geotops

Das "Steinerne Gässchen" ist ein Felsgebilde im Natruschutzgebiet am Burgberg Falkenstein. Der wollsackverwitterte Granitfelsklotz ist durch Verwitterung und Hangbewegung entlang einer Kluftfläche gespalten. Der Wanderweg führt durch die dabei entstandene Gasse.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:

Erreichbarkeit:

| Zustand/Nutzung: gut erha | | gut erhalten | |
|---------------------------|-----------------------------|--------------|---------------------------------|
| Nr. | Geotoptyp | | |
| 1 | Felswand/-hang | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Nr. | Geologie des Geotops | | Chronostratigraphie des Geotops |
| 1 | Kristallgranit 1 Regensburg | ger Raum | Jungpaläozoikum |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Nr. | Petrographie des Geotops | | |
| 1 | Granit | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Nr. | Schutzstatus des Geotops | | |
| 1 | Naturschutzgebiet | | |
| 2 | Naturpark | | |
| | | | |
| | | | |
| Nr. | zum Geotop vorhandene L | _iteratur | |
| | · | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Hanganriss/Felswand

zugänglich

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend Regionalgeologisch: unbedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: gering beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: mehrfach (5 - 7 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 2



Bild 3

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