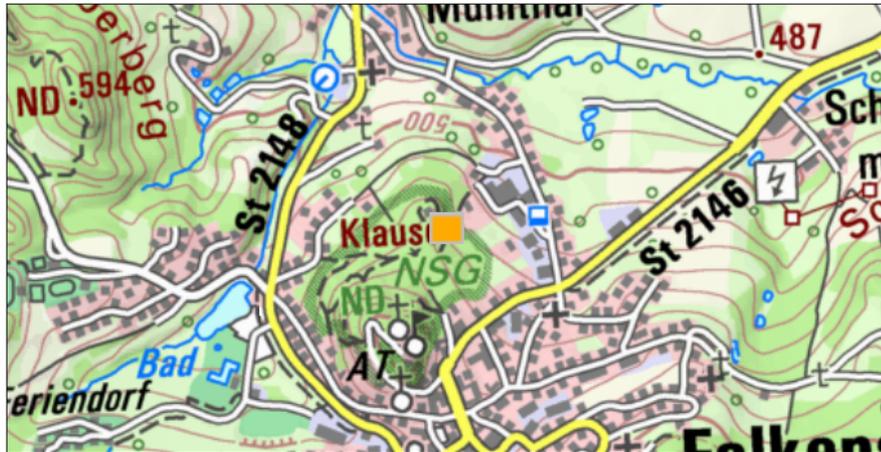


Angewandte Geologie

"Klaus" am Burgberg NW von Falkenstein

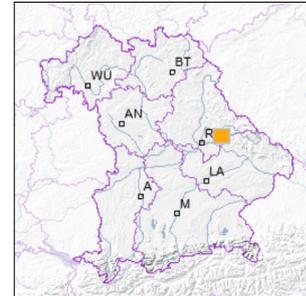


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 372R046



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 754.435

Nordwert: 5.444.667

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.102157° N

Längengrad: 12.486048° E

Objekt-ID: 6840GT000038

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.11.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Falkenstein
Landkreis/Stadt:	Cham
Topographische Karte (TK25):	6840 Reichenbach
Geländehöhe:	540 m NN
Größe (Länge x Breite)	10 x 5 m
Fläche:	50 m ²
Geologische Raumeinheit:	Regensburger Wald

Kurzbeschreibung des Geotops

Die "Klaus", ein Felsporn mit typischer Wollsackverwitterung, liegt im Naturschutzgebiet am Burgberg Falkenstein.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Felshang/Felskuppe
 Erreichbarkeit: abgelegen
 Zustand/Nutzung: gut erhalten, zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Felskuppe
2	Wollsackbildung

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Kristallgranit 1 Regensburger Raum	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Gneis

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

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:	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

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