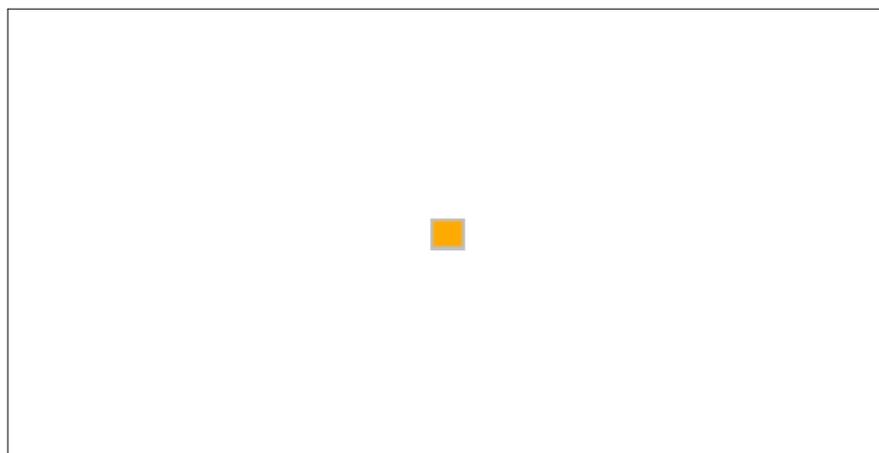
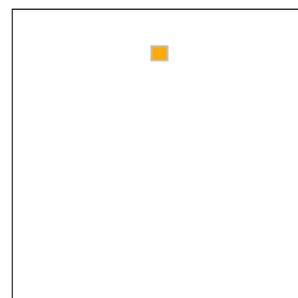


Angewandte Geologie

Ehemaliger Steinbruch Krauß bei Remschlitz



■ Geotop-Nummer: 476A006



1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 669.809

Nordwert: 5.571.811

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.273984° N

Längengrad: 11.383109° E

Objekt-ID: 5734GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 24.10.2022

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Wilhelmsthal
Landkreis/Stadt:	Kronach
Topographische Karte (TK25):	5734 Wallenfels
Geländehöhe:	530 m NN
Größe (Länge x Breite)	10 x 5 m
Fläche:	50 m ²
Geologische Raumeinheit:	Frankenwald

Kurzbeschreibung des Geotops

Der berühmte Steinbruch Krauß bei Remschlitz erschloss Rauwacken des Mittleren und Hornsteinkalke des Oberen Muschelkalkes. Er ist mittlerweile aufgelassen und teilweise verfüllt. Teile des ehemaligen Abbaustosses sind noch zugänglich.

Etwa 200 m nördlich des Bruchgeländes verläuft die Störung "Fränkische Linie" mit nördlich davon anstehenden paläozoischen Gesteinen.

Das Geotop ist über markierte Wanderwege (RT 21, "Remschlitzgrund-Weg", RT 28 "Zur Rabensteiner Höhe") gut zu erreichen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Steinbruch
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	zugewachsen, zerstört/nicht mehr vorhanden/nicht auffindbar

Nr.	Geototyp
1	Schichtfolge

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Zellenkalksteine	Mitteltrias
2	Hornsteinkalkbank	Mitteltrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein
2	Rauhwanke

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Leitz & Schröder (1981): Exk. i. d. oberfr. Bruchschollenl. (...), Jber. Mitt. oberrh. geol. Ver.
2	Emmert & Horstig (1972): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5734

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht 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*:	wertvoll
--------------	----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Blick in den Steinbruch



Bild 2: Ehemaliger Abbaustoß mit flachem Schichteinfallen



Bild 3: Ehemaliger Abbaustoß



Bild 4: Muschelkalk-Handstück mit Hornsteinlinsen

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