

Angewandte Geologie

Forstwiesen-Bruch SW von Kirchenlamitz

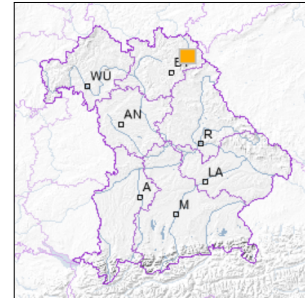


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 479A033



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 708.087

Nordwert: 5.558.491

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.142088° N

Längengrad: 11.912329° E

Objekt-ID: 5837GT015007

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.06.2024

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Kirchenlamitz
Landkreis/Stadt:	Wunsiedel i.Fichtelgebirge
Topographische Karte (TK25):	5837 Weißenstadt
Geländehöhe:	725 m NN
Größe (Länge x Breite)	110 x 30 m
Fläche:	3.300 m²
Geologische Raumeinheit:	Fichtelgebirge

Kurzbeschreibung des Geotops

Im aufgelassenen Forstwiesen-Bruch an der Südwestflanke des Epprechtsteins wurde der Kerngranit des Fichtelgebirges, so genannter "G3-Granit", abgebaut. Er ist, wie weitere ehemalige Granitbrüche der Umgebung, durch einen Wanderweg ("Steinbruchweg") bestens erschlossen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Steinbruch
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten, Grundwasser aufgeschlossen, forstwirtschaftlich genutzt

Nr.	Geototyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Kerngranit	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Stettner (1964): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5837
2	Gerl (2013): Der Steinbruch-Rundwanderweg, in: Schriftenr. des AK f. Heimatkunde (...)
3	Bergmann & Gerl (2014): Die Steinbrüche am Epprechtstein, in: Schriftenr. d. AK f. Heimatk. (...)

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 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



Bild 4

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