



Geotop-Nummer: 375A011

## **Angewandte Geologie**

# **Ehemaliger Tagebau NW von Kittenrain**



740.822 Ostwert:

UTM-Koordinaten (Zone 32): Nordwert: 5.436.053

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.030275° N Längengrad: 12.294746° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.12.2019

## Objektlage und -größe

Gemeinde: Bach a.d.Donau

Landkreis/Stadt: Regensburg

Topographische Karte (TK25): 6939 Donaustauf

Geländehöhe: 390 m NN

Größe (Länge x Breite) 20 x 10 m

Fläche: 200 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Regensburger Wald

### Kurzbeschreibung des Geotops

Hier wurde früher der Kittenrainer Flussspatgang oberflächlich im Tagebau abgebaut. Aufschlüsse im Nebengestein (Granit) sind noch vorhanden, Reste von Flussspat sind als Lesesteine zu finden.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

6939GT000002

# **Beschreibung des Geotops**

Aufschlussart:		Tagebau		
Erreichbarkeit:		anfahrbar		
Zustand/Nutzung:		zugewachsen		
NIn	O t t t			
Nr.	Geotoptyp Mineralien			
2	Tagebau			
_	- Lugobaa			
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops	
1	Kristallgranit 1 Regensburge	r Raum	Jungpaläozoikum	
			1	
Nr.	Petrographie des Geotops			
1	Granit Granit			
2				
Nr.	Nr. Schutzstatus des Geotops			
1				
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur				

## **Bewertung des Geotops**

Stand: April 2024

### **Bedeutung**

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: stark 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\*: bedeutend

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)





Bild 1 Bild 2

 $<sup>^{\</sup>star}$  mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

# 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