

## Ehemaliger Goldwaschplatz SW von Geigersmühle

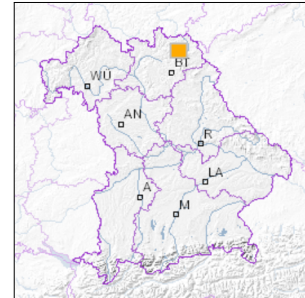


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 475G014



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 695.470

Nordwert: 5.566.164

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.215316° N

Längengrad: 11.739909° E

**Objekt-ID:** 5736GT015002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.12.2021

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Münchberg
Landkreis/Stadt:	Hof
Topographische Karte (TK25):	5736 Helmbrechts
Geländehöhe:	570 m NN
Größe (Länge x Breite)	300 x 60 m
Fläche:	18.000 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Münchberger Gneismasse

### Kurzbeschreibung des Geotops

Im Wald südwestlich der Geigersmühle befinden sich auf einer Fläche von ca. 300 x 60 Meter zahlreiche Waschhügel. Sie sind auf spätmittelalterliche bis frühneuzeitliche Goldgewinnung durch Seifenwäscherei zurückzuführen. Die Hügel sind meist zwei bis drei Meter hoch und nur im Hochwald erhalten. Auf benachbarten landwirtschaftlich genutzten Flächen wurden sie rezent eingeebnet. Teile des Geländes wurden vor dem Ausweisen als Denkmal mit Bauschutt verfüllt. Das Objekt steht als Bodendenkmal unter besonderem Schutz (Denkmal-Nr. D-4-5736-0116).

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Schurf
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten, forstwirtschaftlich genutzt, tlw. verfüllt, teilweise zerstört

Nr.	Geototyp
1	Seifenwäscherei
2	Halde
3	Schurf

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Fließerden	Pleistozän
2	Hangendserie	Altpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter
2	Kristallingrus

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Bodendenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Rauh & Lehrberger (1997): .. Goldbergbaues in der Münchb. Gneismasse ..- Geol. Bav. 102, 77-100

## Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

### Bedeutung

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

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	wertvoll
--------------	----------

\* 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](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://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