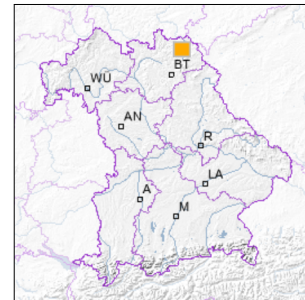


Angewandte Geologie

Ehemaliges Goldseifenwerk E von der Ringlasmühle



Geotop-Nummer: 475G013



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 700.038

Nordwert: 5.570.935

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.256647° N

Längengrad: 11.806376° E

Objekt-ID: 5736GT015001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.12.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Konradsreuth
Landkreis/Stadt:	Hof
Topographische Karte (TK25):	5736 Helmbrechts
Geländehöhe:	570 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.000 x 20 m
Fläche:	20.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Münchberger Gneismasse

Kurzbeschreibung des Geotops

Am gesamten Oberlauf des Untreubachs von der Ringlasmühle bis zum Neuweiher befinden sich zahllose Halden einer einstmals ausgedehnten Goldwäscherei. Die Waschhügel haben sich nur im Hochwald erhalten, auf landwirtschaftlich genutzten Flächen wurden sie bis zur Unkenntlichkeit eingeebnet. Die Ursprünge der Goldgewinnung dürften im Spätmittelalter bzw. der frühen Neuzeit liegen, spätestens im frühen 18. Jahrhundert kam die Goldgewinnung magels Wirtschaftlichkeit zum Erliegen. Das Haldengebiet ist das ausgedehnteste und instruktivste in der gesamten Münchberger Masse, die Waschhügel sind regelmäßig zwei bis vier, in Ausnahmefällen bis zu fünf Meter hoch. Das Objekt steht als Bodendenkmal unter besonderem Schutz (Denkmal-Nr. D-4-5736-0114).

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Schurf
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: keine Angabe

Nr.	Geototyp
1	Seifenwäscherei
2	Tagebau
3	Halde
4	Schurf

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Fließerden	Pleistozän
2	Auenlehm, Auenboden	Holozän
3	Liegendserie	Neoproterozoikum

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
2	Eichhorn et al. (2017): Auf den Spuren des bayerischen Goldes (...)

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional 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
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