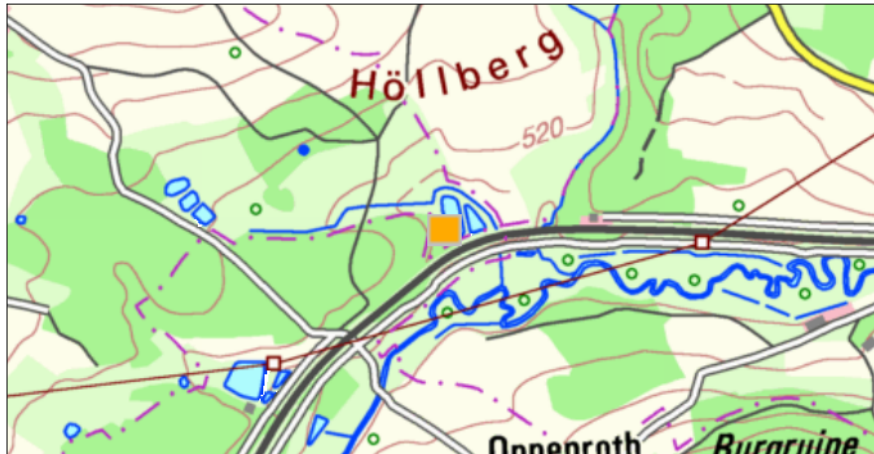


Angewandte Geologie

Seifenhügel N von Oppenroth

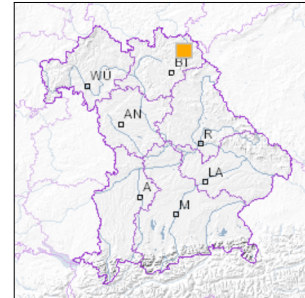


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 475G019



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 702.979

Nordwert: 5.566.169

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.212827° N

Längengrad: 11.845031° E

Objekt-ID: 5737GT015004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 02.11.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Münchberg
Landkreis/Stadt:	Hof
Topographische Karte (TK25):	5737 Schwarzenbach a.d.Saale
Geländehöhe:	515 m NN
Größe (Länge x Breite)	200 x 50 m
Fläche:	10.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Münchberger Gneismasse

Kurzbeschreibung des Geotops

Wenn man vom Bahnübergang zwischen Markersreuth und Oppenroth nördlich der Bahn den Feldweg in Richtung Nordosten weiter an der Bahn entlang geht, kommt man nach wenigen Minuten kurz vor zwei Teichen zu Seifenhügeln, im Waldgebiet "Saalholz" gelegen. In diesem Gebiet hat man früher Gold gewaschen. Die Seifenhügel sind schön ausgeprägt und noch gut erhalten. Sie sind im Durchschnitt 2 m hoch. Im Saalholz weiter westlich finden sich ebenfalls Seifenhügel und zudem noch Wasserführungsgräben, die allerdings stark zugewachsen sind.

Ein kleiner Bereich wurde durch den früheren Teichbau zerstört. Das Gebiet wird stellenweise als Müllhalde genutzt.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Schurf
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	z.T. mit sonstigem Unrat, teilweise zerstört

Nr.	Geototyp
1	Seifenwäscherei
2	Tagebau
3	Halde

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

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter
2	Kristallingrus

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

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:	gering 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

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: (Foto: Georg Loth)



Bild 2: (Foto: Georg Loth)



Bild 3: (Foto: Georg Loth)



Bild 4: (Foto: Rosemarie Loth)

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