

Hohlweg SW von Helfenroth

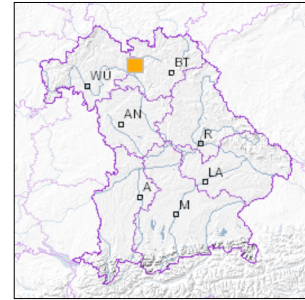


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 471A008



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 633.810

Nordwert: 5.545.243

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.044419° N

Längengrad: 10.868873° E

Objekt-ID: 5931GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 14.01.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Rattelsdorf
Landkreis/Stadt:	Bamberg
Topographische Karte (TK25):	5931 Ebenfeld
Geländehöhe:	290 m NN
Größe (Länge x Breite)	150 x 10 m
Fläche:	1.500 m ²
Geologische Raumeinheit:	Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Im Hohlweg steht Löß sowie der höhere Teil des Mittleren Burgsandsteins an.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Böschung
Erreichbarkeit:	anfahrbar
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Gesteinsart
2	Hohlweg

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Burgsandstein	Obertrias
2	Löß, Lößlehm	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Janetzko et al. (1970): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5931
2	Gunzelmann (1987): Die Erhaltung der histor. Kulturlandschaft (...)

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:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	interessant
--------------	-------------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

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