

Aufschluss am Kapellenberg SE von Zeil am Main

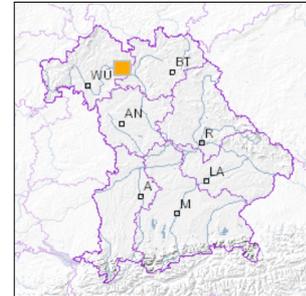


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 674A001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 614.598

Nordwert: 5.540.835

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.008799° N

Längengrad: 10.599356° E

Objekt-ID: 5929GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 04.05.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Zeil a.Main
Landkreis/Stadt:	Haßberge
Topographische Karte (TK25):	5929 Hafurt
Geländehöhe:	375 m NN
Größe (Länge x Breite)	250 x 10 m
Fläche:	2.500 m ²
Geologische Raumeinheit:	Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Im unteren Teil steht Schilfsandstein an, im oberen Teil Lehrbergschichten mit einzelnen Gipslagen und -linsen. Der Aufschluss ist verwachsen und verfallen und nur muhsam durch Buschwerk zu erreichen. Der Aufschluss wird durch eine Erläuterungstafel verdeutlicht. Das Geotop ist mittlerweile komplett zugewachsen (Stand 2012).

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Steinbruch
Erreichbarkeit:	anfahrbar
Zustand/Nutzung:	zugewachsen, tlw. verfüllt

Nr.	Geototyp
1	Schichtfolge

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Lehrbergschichten	Obertrias
2	Schilfsandstein	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein
2	Tonstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	FFH-Gebiet
3	Vogelschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Naturp. Haßberge e.V. (1983): Geolog. Besonderheiten - Begleitheft z. geolog. Exk.
2	Specht (2015): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5929

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

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

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