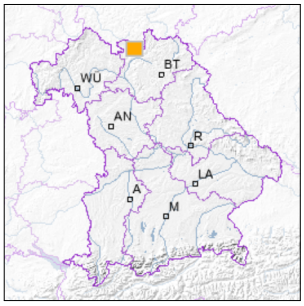
Ehem. Sandgrube N von Theißenstein

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 473A021



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert:	646.959
Nordwert:	5.571.720

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad:	50.279291° N
Längengrad:	11.062628° E

Objekt-ID: **5732GT015003**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 23.05.2024

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Rödental
Landkreis/Stadt:	Coburg
Topographische Karte (TK25):	5732 Sonnefeld
Geländehöhe:	390 m NN
Größe (Länge x Breite)	300 x 30 m
Fläche:	9.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Nördlich von Theißenstein befindet sich eine aufgelassene Sandgrube, in der Sande des Oberen Rhät abgebaut wurden. Während der westliche Teil der Grube nahezu vollständig mit Erdaushub und Bauschutt verfüllt wurde, ist im Osten des Geländes noch ein größerer Restaufschluss vorhanden. Hier steht ein sehr heller, feinkörniger Sandstein (vermutlich der "Obere Sandstein") an.
Das Gelände liegt an einem Wanderweg (Markierung blaues "X" und blauer Punkt) und ist gut zugänglich.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Kiesgrube/Sandgrube

Erreichbarkeit: anfahrbar

Zustand/Nutzung: tlw. verfüllt, Oberflächenwasser-Ansammlung, forstwirtschaftlich genutzt

Nr.	Geotoptyp
1	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Rhät-Lias-Übergangsschichten	Mesozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Hahn (1974): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5732

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	sehr 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:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend

* 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

Geotopkataster Bayern

Mit Förderung durch:

Europäische Union
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung