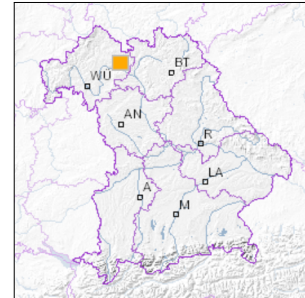


Schilfsandsteinbruch NE von Burg Königsberg



■ Geotop-Nummer: 674A027



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 612.885

Nordwert: 5.548.977

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.082325° N

Längengrad: 10.577848° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 5929GT015001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 24.07.2018

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Königsberg i.Bay.
Landkreis/Stadt:	Haßberge
Topographische Karte (TK25):	5929 Haßfurt
Geländehöhe:	290 m NN
Größe (Länge x Breite)	keine Angabe
Fläche:	keine Angabe
Geologische Raumeinheit:	Haßberge-Region

Kurzbeschreibung des Geotops

Nordöstlich der Burg Königsberg befindet sich nahe der Coburger Straße Richtung Hohnhausen ein aufgelassener Sandsteinbruch. In dem hier in Form von massigen Bänken mit deutlich erkennbaren Schrägschichtungskörpern anstehenden Schilfsandstein (Stuttgart-Formation) sind synsedimentär deformierte Schichten zwischen zwei Sandsteinbänken erkennbar. Möglicherweise wurden sie durch Erdbeben während der Trias hervorgerufen. Der Steinbruch ist frei zugänglich. Eine ausführliche Beschreibung des Aufschlusses findet sich bei Geyer & Schmidt-Kaler 2006.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Steinbruch
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten, tlw. verstürzt

Nr.	Geototyp
1	Sedimentstrukturen
2	Lagerungsverhältnisse
3	Diskordanz

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Schilfsandstein	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Geyer & Schmidt-Kaler (2006): Die Haßberge u. ihr Vorland, Wand. i. d. Erdgesch. 20
2	Specht (2015): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5929

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	besonderes wissenschaftl. Referenzobjekt

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: Torsten Krause)



Bild 2: (Bild: Torsten Krause)



Bild 3: (Bild: Torsten Krause)



Bild 4: (Bild: Torsten Krause)

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