

Steinbruch am Schlossberg Nordhalben

Geotop-Nummer: 476A042 (ID:)

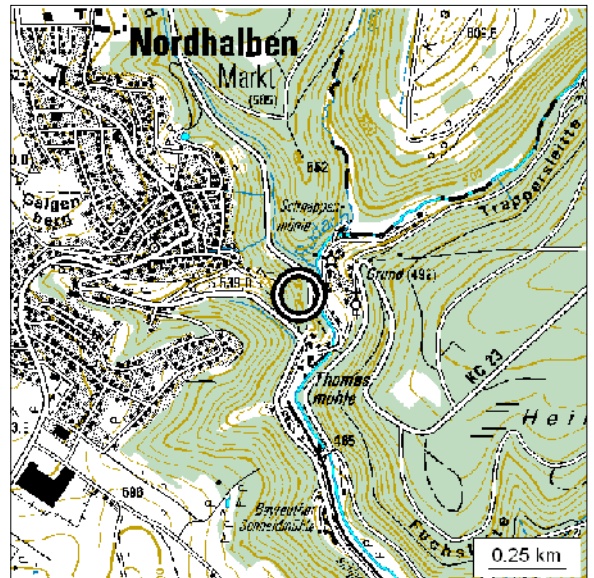
Biotop-Nr.:
Gemeinde/Stadt: NORDHALBEN
Landkreis: Kronach
Bezirk, Region: Oberfranken, Oberfranken-West
TK25, Flurkarte: 5635 Nordhalben, NW.107.02
Koordinaten: R: 4465825, H: 5581925
Geländehöhe: 500 m ü.NN
Naturraum: Nordwestl. Frankenwald (Thuer. Schiefergeb.)
Geol. Raumeinheit: Frankenwald

Kurzbeschreibung:
Im Steinbruch ist die "Mittlere Wechsellagerung" (Grauwacke, Tonschiefer) sowie ein Quarzgang und zwei Spitzfalten aufgeschlossen. Die Schieferlagen enthalten Spurenfossilien.



Geototyp: Steinbruch/Grube Schichtfolge Spurenfossilien
Falte/Mulde/Sattel
Zustand: gut erhalten,

Geologie: Teuschnitzer-Schichten (Thuer. Unter-Karbon)



Rasterdaten des Bayerischen Landesvermessungsamtes
Wiedergabe mit Genehmigung Nr. 6/94

Petrographie: Grauwacke Tonschiefer
Aufschluss-Art: Steinbruch (künstlich)
Erschließung: anfahrbar
Größe: L: 50 m, B: 20 m, H: 30 m, F: 1000 qm
Schutzstatus: Naturpark (NaP)

Referenz: M. Weber 2008
Erfasser: Koestner 2009
Bearbeiter:

Literatur: v. Horstig (1966)
v. Gaertner (1968)
Stepanek (1985)

Bewertung: (Stand:)

Allgemeine geowiss. Bed.: bedeutend (2 - 4 Fachbereiche)
Regionalgeologische Bed.: regional bedeutend
Öffentliche Bedeutung: Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt
Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt
Häufigkeit in der Region: selten (weniger als 4 gleichartige Geotope)
Verbreitung in Regionen: selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert: wertvoll
(geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll)

