



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4613-007**GISPADID:** 2001728**Objektbezeichnung:**

Böschungswand südlich Hövel

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,25

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In der Böschung am südwestlichen Ortsausgang von Hövel sind Radiolarite, Tonschiefer und Kieselkalke des Unterkarbons aufgeschlossen. Tektonisch stellenweise stark verfaultet. Der Aufschluß befindet sich am Rande eines Parkplatzes und einer Gewerbefläche der davorliegenden Firma.

Schutzziel:

tektonisches Objekt fuer die Lehre

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Tournaisium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Kieselig-organogene Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen



Faltung

sonstiger Gesteinsabbau

Schichtlagerung

Umfeld:

Parkplatz

Wald

Gefährdung:

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 349 m, max. 349 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4613-007

Objektbezeichnung:

Böschungswand südlich Hövel

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,25

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4613, Q2, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2633875 / H: 5693908

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1983, Kartierung/ Beobachtung