



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4513-003**GISPADID:** 2001459**Objektbezeichnung:**

Felsklippen nahe der Möhne-Mündung im Norden von Neheim-Hüsten

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Arnsberg

Digitalisierte Fläche (ha):

0,16

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Natürliche Felsgruppe am rechten Ufer der Möhne, bestehend aus dickbankigen Sandsteinen mit Belastungsmarken (load-casts). Zwischengeschaltet sind dünnere Ton- und Siltsteinlagen. Gut zu erkennen sind Schieferung und Klüftung.

Die glimmerführende Serie gehört zu den Unteren Hagen-Schichten des Namur B (Oberkarbon).

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Tektonik

Teildisziplin Geomorphologie



Stichworte:

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Marken

Felsklippe

natürlicher Aufschluss

Schichtlagerung

Klüftung

Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Siedlung

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: zur Zeit keine besonderen M. erforderlich

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 158 m, max. 158 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4513-003

Objektbezeichnung:

Felsklippen nahe der Möhne-Mündung im Norden von Neheim-Hüsten

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Arnsberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4513, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2636572 / H: 5704336

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 23. 4. 2012
