



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5114-020 **GISPADID:** 2005933

Objektbezeichnung:

Felsklippe an der L 729 nordwestlich Deuz

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Netphen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die Schichten stehen im Steinbruch annähernd senkrecht oder überkippt, d. h. sie sind durch die Gebirgsbildung aus ihrer ursprünglich horizontalen Lagerung um 90° verkippt worden, zum Teil sogar über 90° hinaus, was zu überkippter Lagerung führte. Die Gosenbach-Schichten in der Böschung nördlich des ehem. Steinbruchs lagern dagegen fast horizontal (kaum verkippt). Die unterschiedliche Schichtenlagerung ist ein Indiz dafür, dass die Schichten dort während der Gebirgsbildung gefaltet wurden.

Freiliegende Felsen und der ehem. Steinbruch geben eine gute Möglichkeit, die Ausbildung der Gosenbach-Schichten zu erkennen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Faltung

Strassen- oder Wegaufschluss



Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5114-020

Objektbezeichnung:

Felsklippe an der L 729 nordwestlich Deuz

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Netphen

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
5114

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2649306 / H: 5642177

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.07.2016, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 6.7.2016
