



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5114-0028 **GISPADID:** 2007943

Objektbezeichnung:

Felswand Achenbacher Strasse

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Siegen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,47

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Die hoch aufragenden Felsen geben einen guten, breitraumigen Einblick in den Schichtenaufbau der Klafeld-Schichten (Obere Siegen-Stufe). Die Ton- bis Schluffsteine fallen hier mit etwa 50° nach Sueden hin ein. Das Felsmassiv stellt als Erosionsrest eine markante landschaftsprägende Erscheinung oberhalb der Sieg dar. Unmittelbar am Fusse der Felswand verläuft heute ein Radweg.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Schichtneigung

Felswand,-bastion

Bahneinschnitt

Sedimentgestein

Klüftung

Schieferung



Umfeld:

Gleisanlage

Siedlung

Strasse / Weg

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5114-0028

Objektbezeichnung:

Felswand Achenbacher Strasse

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Siegen

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,47

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
5114

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2641417 / H: 5639313

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 11.03.2022, Ersterfassung