



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4912-005 **GISPADID:** 2002237

Objektbezeichnung:

Steinbruch suedlich Rosenthalseifen

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Bergneustadt

Digitalisierte Fläche (ha): 1,24

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Anstehend finden sich Sandsteine der Rensselandia-Schichten. Die auftretenden Sandsteine sind dickbankig, graubraun, stark geklueftet und flach nach Westen einfallend. Der Steinbruch ist bereits sehr stark ueberwachsen.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Leitbank,-horizont

Sandsteinbruch

Ortsangabe ungenau

Lithostratigraphie



Schichtlagerung

Störung, Verwerfung, Überschiebung

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Siedlung

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Freihalten einzelner, besonders informativer Steinbruchwandteile vor allzu starker Uebergruenung.

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min. 324 m, max. 334 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4912-005

Objektbezeichnung:

Steinbruch suedlich Rosenthalseifen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Bergneustadt

(Nuts-Code: DEA2A)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,24

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4912, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2617281 / H: 5658940

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 11.8.2021
