



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4916-009 **GISPADID:** 2002275**Objektbezeichnung:**

Steinbruch suedlich von Raumland

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Bad Berleburg

Digitalisierte Fläche (ha): 26,54 **Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Aufgeschlossen sind im Steinbruch der Firma H. Boehl KG (Schotterwerk Raumland-Ost), wie im Steinbruch des Schotterwerkes Raumland-West, quarzitische Sandsteine des Hessler-Horizontes der Raumlaender Schichten (vgl. BACHMANN 1965). Schon von der Strasse sind die grossen, sattelfoermigen Umbiegungsbereiche der dickbankigen, quarzitischen Sandsteine deutlich zu erkennen

Schutzziel:

bedeutsamer Aufschluss fuer die lithostratigraphische Untergliederung der Mitteldevon-Gesteine im Blattgebiet.
Fuer geologische Exkursionen geeignet

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Sattelstruktur

Sandsteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

Schichtlagerung

Umfeld:

befestigter Weg

Brache

Siedlung

Wald

Gefährdung:

Abbau

Maßnahmenbeschreibung: Offenhalten des Steinbruchs nach Beendigung des Abbaus der Quarzitsandsteine

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

Höhe über NN:

min. 427 m, max. 519 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4916-009

Objektbezeichnung:

Steinbruch suedlich von Raumland

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 26,54

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4916, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2666862 / H: 5656133

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Steinbruch befindet sich noch im Abbau.