



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4916-005      **GISPADID:** 2002271**Objektbezeichnung:**

Felswand und Schieferstollen in Raumland

**Schutzstatus:**

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Bad Berleburg

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,47**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Am Südwest-Fuß des Stöppel sind in der bis 5 m hohen Felsböschung nördlich der Ederbrücke graue, feinkörnige, dickbankige, quarzitische Sandsteine des "Unteren Quarzits" aufgeschlossen. In den Gesteinen sind Strömungsmarken und Wurm Spuren zu erkennen. Die Felsformation erstreckt sich von der Einmündung der L553 zur B480 über den Bahneinschnitt bis fast zum Wohnhaus gegenüber dem Bahnübergang. In der Schieferwand hinter der Wiese liegen versteckt zwei alte Stolleneingänge, die durch Gitter verschlossen sind. Es handelt sich hierbei um Mutungen auf Dachschiefer. Am Bahneinschnitt sind jüngere dickbankigen Quarzite aufgeschlossen, die dort schräg geneigt sind. Schützenswert ist die komplette Felswand vom Wohnhaus bis zur B480. Entlang dieser ist die Grenze zwischen den Berleburg-Schichten und dem Unteren Quarzit aufgeschlossen. Besonders schützenswert sind die alten Schieferstollen. Die Stolleneingänge sind stark zugerutscht und nur noch sehr eng, eine Gefährdung der Stollen und der Felswand besteht derzeit nicht.

**Schutzziel:**

Erhalt wertvoller geologischer Aufschlüsse und Schieferstollen aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

**Bewertung:**

nicht gefährdet

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Aufschluss-Fossilien

/ gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Marken

Bioturbation (Allg. Palaeontologie)

Schichtneigung

Strassen- oder Wegaufschluss

Aufschluss durch Bergbau

sonstiger künstlicher Aufschluss

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

Schichtlagerung

**Umfeld:**

befestigter Weg

Gewässer

Grünland

Siedlung

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Naturräumliche Zuordnung:**

333 – Rothaargebirge

**Höhe über NN:**

min.411 m, max. 411 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4916-005

**Objektbezeichnung:**

Felswand und Schieferstollen in Raumland

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Berleburg

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,47

**Flächenanzahl:** 1

Objekt: GK-4916-005



De-Greiff-Straße 195  
D-47803 Krefeld  
+49 2151 897-0  
poststelle@gd.nrw.de  
www.gd.nrw.de



**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**  
4916, Q3, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**  
R: 2666792 / H: 5657954

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
fachl. Bearbeiter  
Datum: 24.08.2007

AGUS  
Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung