



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5403-049

**GISPADID:** 2003145

**Objektbezeichnung:**

Natursteinfelsen an der Rur oestlich Monschau

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Monschau

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,82

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Noerdlich der B258 (ca.300m westlich Waldschenke) liegen in der suedlichen Talflanke der Rur Natursteinklippen, zwischen denen ein Wanderwg verlaeuft. Oberhalb des Weges sind sie meist als kleine Felsnasen, unterhalb als schroffe Felsen (bis 10m tief abfallend) ausgebildet. Der Felsbereich wird von einem kleinen Bach gequert.

Vorherrschende Gesteine sind quarzitische Grauwacken-Sandsteine der Monscha-Schichten (Siegen-Stufe). Die Felsbildungen liegen unterhalb bzw.im Anschluss an eine ehemalige Rur-Terrasse (vermutlich Mittelterrassen-Niveau).

Die Felsen sind teilweise begruent. Auf einer Kuppe befindet sich eine Aussichtsplattform (mit Gelaender) mit Blick ins Rurtal.

**Schutzziel:**

Gut ausgebildete Felsklippenregion im Zusammenhang mit einem alten Rur-Terrassenniveau. Insgesamt geowissenschaftlich (geomorphologisch) und landeskundlich schutzwuerdig.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Tektonik

**Stichworte:**

Terrassenfläche

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Flachmeer-Fazies

natürlicher Aufschluss

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Sedimentgestein

Schichtlagerung

Klüftung

Schieferung

**Umfeld:**

befestigter Weg

Brache

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Beibehaltung des jetzigen Zustandes. Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Naturräumliche Zuordnung:**

282 – Rureifel

**Höhe über NN:**

min. 424 m, max. 424 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5403-049

**Objektbezeichnung:**

Natursteinfelsen an der Rur oestlich Monschau

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Monschau

(Nuts-Code: DEA2D)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,82

**Flächenanzahl:** 1

Objekt: GK-5403-049



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



**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**  
5403, Q2, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**  
R: 2518073 / H: 5601802

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1994, Kartierung/ Beobachtung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 16.9.2014

---