



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5303-004      **GISPADID:** 2002874

**Objektbezeichnung:**

Weganschnitt westlich Rott

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Roetgen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,23

**Flächenanzahl:** 2

**Objektbeschreibung:**

Die Strassenboeschung direkt oestlich der Bruecke ueber den Vichtbach zwischen Rott und Rotterdell erschliesst Sandsteine und Baenderschiefern der Mittleren Wehebach-Schichten.

Die Schichten fallen gegenüber der Brücke mit 40° und weiter südlich mit 80° nach Norden ein. Die Sandsteinbänke sind Turbidite und zeigen convolute bedding.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Unterordovizium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Kleinschichtungsgefüge

Flachmeer-Fazies

Faltung

Strassen- oder Wegaufschluss

Schieferung



**Umfeld:**

befestigter Weg

Gewässer

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

283 – Hohes Venn

**Höhe über NN:**

min. 336 m, max. 336 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5303-004

**Objektbezeichnung:**

Weganschnitt westlich Rott

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Roetgen

(Nuts-Code: DEA2D)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,23

**Flächenanzahl:** 2

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5303, Q1, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2514115 / H: 5615873

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 11.3.2014

---