



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4808-026      **GISPADID:** 2008421

**Objektbezeichnung:**

Rüdenstein

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2B)

Gemeinde: Leichlingen (Rhld.)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,14

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Das Rüdenstein-Denkmal steht auf einer Felsklippe oberhalb der Wupper. Die hoch aufragende Klippe wird aufgebaut aus rotvioletten und grünen Tonsteinen mit Sandsteinbänken, teils auch mit Konglomeraten. Es handelt sich hierbei um die Bunte Ebbe-Schichten des Unterdevons. Die Gesteinsschichten sind flach gelagert, die Tonsteine weisen deutlich erkennbare Schieferung auf.

Auf der Klippe befindet sich ein Denkmal, die Figur eines Rüden.

Unterhalb der Klippe erläutert eine Tafel u.a. die Entstehung der Gesteine.

**Bewertung:**

bedeutend

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

Gedinnium

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich

/ gx2j

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Felsklippe

Sedimentgestein

Schieferung



**Umfeld:**

Gewässer

Wald

**Naturräumliche Zuordnung:**

338 – Bergische Hochflächen

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4808-026

**Objektbezeichnung:**

Rüdenstein

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Rheinisch-Bergischer Kreis

Gemeinde: Leichlingen (Rhld.)

(Nuts-Code: DEA2B)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,14

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**  
4808

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**  
R: 2575499 / H: 5666382

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 06.01.2014, Ersterfassung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 5.1.2014

---