



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5404-003      **GISPADID:** 2003202**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch an der Huppertshardt

**Schutzstatus:**

ND, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Schleiden

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,16

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der aufgelassene Steinbruch an der Suedwest-Spitze der Huppertsharth ca. 1,5 km westlich von Schleiden (Abzweig von der B 258 nach Ettelscheid) zeigt eine Schichtfolge aus Grauwacken, Arkosesandsteinen (z.T. etwas quarzitisch, laminiert, vielfach schraeggeschichtet, hell- bis mittelgrau, Kluftbezüge aus Brauneisen) mit einzelnen Lagen aus dunkelgrauem Schiefer. Der Aufschluss ist ca. 15 m hoch, 15-20 m breit. Die anstehenden Gesteine gehoeren in die Klerf- und Heimbach-Schichten.

**Schutzziel:**

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden.

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

bedeutend

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Emsium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Minerales / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c



**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geochemie

Teildisziplin Mineralogie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Grosschichtungsgefüge

Kleinschichtungsgefüge

Flachmeer-Fazies

Kluftbestege

Sandsteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Schichtlagerung

Klüftung

Schieferung

**Umfeld:**

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Maßnahmenbeschreibung:** Weitere Uebergruenung verhindern.

**Naturräumliche Zuordnung:**

282 – Rureifel

**Höhe über NN:**

min. 394 m, max. 394 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-5404-003

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch an der Huppertshardt

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Schleiden

(Nuts-Code: DEA28)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,16

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5404, Q4, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2532199 / H: 5599298

**Hinweis:**

Dia vorhanden

Objekt: GK-5404-003



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



**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 20.08.1998

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 09.10.2014

---