



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5203-036      **GISPADID:** 2002622**Objektbezeichnung:**

Steinbruch nordwestlich der Bilstermuehle

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

NSG, bestehend, Teilfläche

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

(Nuts-Code: DEA2D)

Gemeinde: Aachen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,74**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der Aufschluss zeigt Sandsteine und Tonsteine des unteren Oberkarbons. Die Sandsteine wurden als Natursteine (Bruchstein) gewonnen und verwandt.

Aufgelassener alter Steinbruch.

**Schutzziel:**

einzig verbliebener Oberflächenaufschluss des Oberkarbons im Gebiet des Blattes Stolberg

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Namurium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Flachmeer-Fazies

Sandsteinbruch

Lithostratigraphie



**Umfeld:**

befestigter Weg

Grünland

**Gefährdung:**

sonstiger Eingriff

Überbauung

**Naturräumliche Zuordnung:**

560 – Vennfussfläche

**Höhe über NN:**

min. 219 m, max. 219 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5203-036

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch nordwestlich der Bilstermuehle

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Aachen, Städteregion

Gemeinde: Aachen

(Nuts-Code: DEA2D)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,74

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5203, Q3, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2512455 / H: 5622473