



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4609-036      **GISPADID:** 2010739**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Sirrenberg

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Sprockhövel

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,67**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im grossen Steinbruch wurde frueher der Wasserbank-Sandstein der Sprockhoevel-Formation gewonnen. Oberhalb des Steinbruchs befindet sich ein Steinmetzbetrieb, der gelegentlich noch Sandsteine verwendet. Die Sandsteine bilden hier extrem dicke Baenke und dadurch hohe steile Waende. Durch die annaehernd horizontale Schichtlagerung und die senkrecht dazu verlaufenden Kluefte, bildet das Gestein hervorragende Quader. Im tieferen Teil des Bruchs befindet sich ein Tuempel. Der gesamtete Steinbruch ist stark zugewachsen.

**Bewertung:**

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Namurium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Marken

Flachmeer-Fazies

Sandsteinbruch

Sedimentgestein

Klüftung



**Umfeld:**

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

Verwahrlosung

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4609-036

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Sirrenberg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Sprockhövel

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,67

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4609

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2588254 / H: 5692170

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.03.2019, Ersterfassung