



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4517-0005      **GISPADID:** 2001534

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch auf der Kuppe "Schaaken"

**Schutzstatus:**

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Brilon

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,88

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Es ist ein verlassener Steinbruch im devonischen Massenkalk mit einer etwa 20 m hohen Suedwand. Zu sehen sind auch einige Gangfuellungen aus Calzit. Im Umfeld des Steinbruches kommen Erdfaelle vor. Der Steinbruch liegt auf Privatgrund und ist nicht oeffentlich zugaenglich.

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gruenden

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Oberdevon

Givetium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Mineralogie

**Stichworte:**

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)



Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Kalzitgang

künstlicher Aufschluss

Kalksteinbruch

Gangmineralisationen

**Umfeld:**

Feldgehölz

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

334 – Nordsauerländer Oberland

**Höhe über NN:**

min. 460 m, max. 470 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4517-0005

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch auf der Kuppe "Schaaken"

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Brilon

(Nuts-Code: DEA57)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,88

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4517, Q4, VQ3

4517, Q4, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2682565 / H: 5700551

**Hinweis:**

Erstaufnahme

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.12.2004

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 20.10.2021

---