



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4617-0014      **GISPADID:** 2008176

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch Auf der Burg

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Brilon

**Digitalisierte Fläche (ha):** 8,74

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Im ehemaligen Steinbruch Auf der Burg wurde früher Diabase des Hauptgrünsteinzugs abgebaut. Aufgeschlossen sind zudem in der Umrandung des Diabases mitteldevonische Tentaculiten-Schichten, die teilweise auch Kalksteinbaenke führen. Der Steinbruch hat sich im Laufe der Zeit mit Wasser gefüllt und wird heute von Tauchern genutzt. Das Steinbruchsgelände ist nicht zugänglich.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Givetium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Karbonatgesteine

Palaeovulkanite

sonstiger Gesteinsabbau (Diabas)

Schichtlagerung

Klüftung



**Umfeld:**

Grünland

Strasse / Weg

Wald

**Naturräumliche Zuordnung:**

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4617-0014

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Steinbruch Auf der Burg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Brilon

(Nuts-Code: DEA57)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 8,74

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4617

4618

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2685255 / H: 5698091

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.05.2022, Ersterfassung