



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4617-0008 **GISPADID:** 2001754**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Burhagen suedwestlich Brilon

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Brilon

Digitalisierte Fläche (ha): 23,09**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der noch im Betrieb befindliche Steinbruch gibt auf einer Laenge von mehreren 100 Metern und einer Hoehe bis etwa 30 m einen guten Einblick in den Massenkalk (Eskesberger Kalk). Angeschnitten sind zahlreiche Calcitgaenge.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gruenden.

Bewertung:

erstmalige Kartierung

erheblich gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-Minerale / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geochemie

Teildisziplin Mineralogie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Kalzitgang

künstlicher Aufschluss



Kalksteinbruch

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

Deponie

Steinschlag

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Nach Beendigung des Abbaus sollte wenigstens ein Teil der Steinbruchwand erhalten bleiben und eine Übergruenung verhindert werden.

Naturräumliche Zuordnung:

334 – Nordsauerländer Oberland

Höhe über NN:

min. 454 m, max. 511 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4617-0008

Objektbezeichnung:

Steinbruch Burhagen suedwestlich Brilon

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Brilon

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 23,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4617, Q1, VQ1

4617, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2676796 / H: 5696922

Bearbeitung:

OZ:

OZ

Datum: 12.07.2001

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im November 2017
