



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4611-029 **GISPADID:** 2008936

Objektbezeichnung:

Volmeburgsteinbruch

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hagen, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA53)

Gemeinde: Hagen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,21

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im Steinbruch steht stark dolomitisierte Massenkalk an. Zudem befindet sich dort die Volmeburghöhle mit einer Ganglänge von 18m und weiner Hoehendifferenz von 4m. Sie wird vom AKKH betreut.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Spelaeologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Dolomitisierung

Kalksteinbruch

Karsthöhle

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Wald



Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4611-029

Objektbezeichnung:

Volmeburgsteinbruch

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hagen, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA53)

Gemeinde: Hagen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,21

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4611

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2605610 / H: 5690731

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

fachl. Bearbeiter

Datum: 12.02.2020, Ersterfassung
