



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4610-024 **GISPADID:** 2008943

Objektbezeichnung:

Aufschluss hinter dem Parkhaus in der Riemerschmidstrasse

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hagen, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA53)

Gemeinde: Hagen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Hinter dem Parkhaus in der Riemerschmidstrasse liegt ein alter Steinbruch mit mitteldevonischem Massenkalk. Im Massenkalk befinden sich 2 Hoehlen:
Das Teufelsloch, eine Klufthoehle mit einer Ganglaenge von 18m und einer Hoehendifferenz von 5m sowie teils massivem Sinter,
Die Hoehle Wasserloses Tal mit einer Ganglaenge von 9m und einer Hoehendifferenz von 2m.

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

Riff-Fazies

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Kalksteinbruch

Karsthöhle

Tropfsteinbildungen



Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4610-024

Objektbezeichnung:

Aufschluss hinter dem Parkhaus in der Riemerschmidstrasse

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hagen, Kreisfreie Stadt

Gemeinde: Hagen

(Nuts-Code: DEA53)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,06

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4610

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2604026 / H: 5692284

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 12.02.2020, Ersterfassung