



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4609-037 **GISPADID:** 2010740

Objektbezeichnung:

Steinbruch Im Siepen, oestlich Sprockhoevel

Schutzstatus:

LB, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Sprockhövel

Digitalisierte Fläche (ha): 0,23

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im ehemaligen Steinbruch ist der Wasserbank-Sandstein der Sprockhoevel-Formation aufgeschlossen. Die sehr hohen Steinbruchswaende zeigen ein flaches Schichteinfallen. Die Sohle ist mit Wasser gefuellt und da der Steinbruch annaehenrd rund geformt ist und nur einen schmalen Zugang besitzt, kann er wegen der Wassers nicht betreten werden.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Marken

Flachmeer-Fazies

Sandsteinbruch

Sedimentgestein

Klüftung

Umfeld:

Wald



Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4609-037

Objektbezeichnung:

Steinbruch Im Siepen, oestlich Sprockhoevel

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Sprockhövel

(Nuts-Code: DEA56)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,23

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4609

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2588215 / H: 5691983

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.03.2019, Ersterfassung
