



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4912-020**GISPADID:** 2007962**Objektbezeichnung:**

Alter Steinbruch suedoestlich Krummenerl

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Meinerzhagen

Digitalisierte Fläche (ha):

10,25

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Großer Aufschluß mit relativ flach einfallenden Unteren Rensselandia-Schichten des Mitteldevons. Die meist dickbankigen Sandsteine weisen Sedimenstrukturen auf und führen lagenweise auch Fossilien. Im oestlichen Steinbruchsgelaende hat sich ein See gebildet, Der gesamte Aufschlußbereich gehoert zum Naturschutzgebiet Nocken.

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

Sedimentäre Strukturen

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Schillbank,-pflaster (Allg. Palaeontologie)

Sandsteinbruch

Umfeld:

Gewerbe

Gleisanlage

Grünland-Ackerkomplex



Gefährdung:

Deponie

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4912-020

Objektbezeichnung:

Alter Steinbruch suedoestlich Krummenerl

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Meinerzhagen

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 10,25

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4912

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2623326 / H: 5661379

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 13.11.2013, Ersterfassung