



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4718-0007 **GISPADID:** 2008721

Objektbezeichnung:

Steinbruch im Bruehnetal, nordoestlich Medebach

Schutzstatus:

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Medebach

Digitalisierte Fläche (ha): 0,20

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In einem alten Steinbruch im Wald stehen Kulm-Kieselschiefer (Lydite) des Unterkarbons an. Sie fallen mit etwa 70° nach Norden hin ein. Die Kieselschiefer sind reich an Radiolarien. Im vorderen Teil des Steinbruchs sind die Schichten gefaltet. Ein alter Stollen, noerdlich des Steinbruchs gelegen, ist zwischenzeitlich zugerutscht.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Viséum

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Kieselig-organogene Gesteine

Faltung

sonstiger Gesteinsabbau

Umfeld:

Feldgehölz

Gewässer

Wald

Gefährdung:

Übergrünung



Naturräumliche Zuordnung:

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4718-0007

Objektbezeichnung:

Steinbruch im Bruehnetal, nordoestlich Medebach

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Medebach

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,20

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4718

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2690875 / H: 5678285

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 21.05.2014, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 13. Mai 2014
