



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4915-007

GISPADID: 2004346

Objektbezeichnung:

Steinbruch an der L553

Schutzstatus:

keine Angabe

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Erndtebrück

Digitalisierte Fläche (ha):

0,11

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Steinbruch an der L553 mit dem Quarzkeratophyrtuff K4K. Die Fläche vor dem Steinbruch wird als Parkplatz genutzt.

Alter der Gesteine: Unterdevon, Oberems.

Der große alte Steinbruch neben der Straße zeigt eine hohe Felswand mit Quarzkeratophyrtuff, einem vulkanischen Gestein. Der westliche Teil des Steinbruches ist stark zugewachsen. Eine Gefährdung besteht durch die Lage unmittelbar neben der Straße und seine Befahrbarkeit (Parkplatz).

Bewertung:

Situation unverändert

gering gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Magmatische Gesteine

künstlicher Aufschluss



Umfeld:

Parkplatz

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4915-007

Objektbezeichnung:

Steinbruch an der L553

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Erndtebrück

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,11

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4915

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2658619 / H: 5658324

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 15.03.2012, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 29.5.2012
