



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4506-009 **GISPADID:** 2008493

Objektbezeichnung:

Gesteinsblöcke an der Schleuse Raffelberg

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mülheim an der Ruhr, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA16)

Gemeinde: Mülheim an der Ruhr

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01

Flächenanzahl: 2

Objektbeschreibung:

Auf dem Gelände der Schleuse Raffelberg befinden sich 2 Tertiärquarzite. Ein grosser, senkrecht aufgestellter mit den Maßen: 270x250x110 cm. Dieser befindet sich auf der Wiese, nahe dem Schleusenbecken.

Ein kleinerer liegt unweit des Osttores auf dre Wiese. Dieser besitzt die Maße: 160x140x60 cm. Moeglicherweise wurden sie beim Bau der Schleusenanlage gefunden.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Tertiär (Paläogen bis Neogen)

Kenndaten:

Aufschluss-natürlich / gx2j

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Silifizierung

Tertiärquarzite

Umfeld:

Gewässer

Siedlung

sonstige Nutzung (Schleuse)

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet



Naturräumliche Zuordnung:

575 – Mittlere Niederrheinebene

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4506-009

Objektbezeichnung:

Gesteinsblöcke an der Schleuse Raffelberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mülheim an der Ruhr, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA16)

Gemeinde: Mülheim an der Ruhr

Digitalisierte Fläche (ha): 0,01

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4506

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2557534 / H: 5701068

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 25.10.2019, Ersterfassung
