



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4406-004

GISPADID: 2001088

Objektbezeichnung:

Gesteinsblock in Oberhausen-Holten

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Oberhausen, Kreisfreie Stadt (Nuts-Code: DEA17)

Gemeinde: Oberhausen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Vorgarten des Hauses Kuerfuerstenstrasse 42 befindet sich ein Tertiärquarzit (65 x 115 x 65 cm).

Der Quarzit stammt vermutlich aus dem oestlich gelegenen Gebiet der Tertiaer- und Kreide- Sande, die infolge der intensiven chemischen Verwitterung im Tertiaer durch Verkieselung der Sande zu Quarziten verhaerteten.

Schutzziel:

Zeugnis der vorletzten Eiszeit.

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Mittelpleistozän

Miozän

Kenndaten:

Aufschüttungsform-glazial- und periglazial bedingt / gx3d

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Glaziologie

Teildisziplin Mineralogie

Stichworte:

Tertiärquarzite

Findling

fluvioglaziale Sedimente



Blockwerk

ungenügende Informationen

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: keine besonderen M. erforderlich

Naturräumliche Zuordnung:

575 – Mittlere Niederrheinebene

Höhe über NN:

min. 31 m, max. 31 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4406-004

Objektbezeichnung:

Gesteinsblock in Oberhausen-Holten

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Oberhausen, Kreisfreie Stadt

(Nuts-Code: DEA17)

Gemeinde: Oberhausen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4406, Q4, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2556049 / H: 5708955

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Informationen von Dritten: Stadt Oberhausen

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 10.5.2016
