



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4707-003

GISPADID: 2006489

Objektbezeichnung:

Tongrube Majewski

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mettmann

(Nuts-Code: DEA1C)

Gemeinde: Mettmann

Digitalisierte Fläche (ha):

5,39

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In der alten Ziegelei in Hochdahl stehen die oberdevonischen Velbert-Schichten an. Teilweise sind diese fossilführend. Es handelt sich um meist braungelb verwitterte Ton- bis Schluffsteine, die häufig leicht karbonatisch sind. Schichtung und Schieferung sind meist erkennbar. Abgebaut wurde hier über dem Paläozoikum wahrscheinlich der quartäre Löß.

Der tiefere Teil der Grube ist mit Wasser gefüllt. das gesamte Gelände ist umzäunt. Auf dem Gelände erfolgt in Teilbereichen Schafhaltung.

Bewertung:

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Famennium

Famennium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Ton- oder Ziegeleigruben

Umfeld:

Gleisanlage

Siedlung

Strasse / Weg



Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4707-003

Objektbezeichnung:

Tongrube Majewski

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Mettmann

Gemeinde: Mettmann

(Nuts-Code: DEA1C)

Digitalisierte Fläche (ha): 5,39

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4707

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2566408 / H: 5676143

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 12.12.2012, Ersterfassung

Informationen von Dritten: Kreis Mettmann

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 8.5.2013
