



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4803-011 **GISPADID:** 2001969**Objektbezeichnung:**

Gruben suedwestlich Schwaam, oestlich Merbeck

Schutzstatus:

LB, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Heinsberg

(Nuts-Code: DEA29)

Gemeinde: Wegberg

Digitalisierte Fläche (ha): 1,65**Flächenanzahl:** 2**Objektbeschreibung:**

Es handelt sich um 2 ehemalige Abgrabungsflaechen auf Ton und Sand. Wahrscheinlich wurden Sande der Hauptterrasse und pliozaene Tone abgebaut. Die Aufschlußwände sind bis zu 8 m hoch. Eine genauere geologische Untersuchung steht jedoch noch aus. Die östliche Grube ist umzäunt und verschlossen (Angelverein). Die westlich Grube ist zugänglich.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Unterpleistozän

Pliozän

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Bodenprofile / gx2a

Teildisziplinen:

Teildisziplin Pedologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

fluviatil-limnischer Faziesraum

Terrassenschotter

Sand- oder Kiesabgrabung



ungenügende Informationen

Umfeld:

Acker

befestigter Weg

Grünland

Gefährdung:

Freizeitaktivität

Übergrünung

Verwahrlosung

Naturräumliche Zuordnung:

571 – Schwalm-Nette-Platte

Höhe über NN:

min. 57 m, max. 57 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4803-011

Objektbezeichnung:

Gruben suedwestlich Schaam, oestlich Merbeck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Heinsberg

Gemeinde: Wegberg

(Nuts-Code: DEA29)

Digitalisierte Fläche (ha): 1,65

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4803, Q2, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2518805 / H: 5670895

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1983, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Landschaftsverband Rheinland

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 6.6.2018
