



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4703-002      **GISPADID:** 2001778**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Abbau nordwestlich von Lousberg

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Viersen

(Nuts-Code: DEA1E)

Gemeinde: Schwalmtal

**Digitalisierte Fläche (ha):**

4,03

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Es handelt sich um eine abgeschlossene Abgrabung auf Sand und Kies in der Juengeren Hauptterrasse.

Das Gelaende ist vergrast, verbuscht und z.t. baumbestanden. Aufgeschlossen ist eine Steilwand mit Sanden und Kiesen, die darunterliegenden Pliozaentone hingegen sind nicht mehr aufgeschlossen.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

**Pädagogische Eignung:**

Nein

**Erholungseignung:**

Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Unterpleistozän

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Ingenieurgeologie

Teildisziplin Lagerstättenkunde

Teildisziplin Palaeontologie

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Terrassenschotter

Sand- oder Kiesabgrabung



**Umfeld:**

Grünland

Wald

**Gefährdung:**

Freizeitaktivität

Übergrünung

Verwahrlosung

**Naturräumliche Zuordnung:**

571 – Schwalm-Nette-Platte

**Höhe über NN:**

min. 48 m, max. 48 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4703-002

**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Abbau nordwestlich von Lousberg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Viersen

Gemeinde: Schwalmtal

(Nuts-Code: DEA1E)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 4,03

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4703, Q3, VQ4

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2516179 / H: 5674420

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 6.6.2018

---