



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4206-010      **GISPADID:** 2010474

**Objektbezeichnung:**

Gesteinsblock oestlich Marienthal

**Schutzstatus:**

ND, Vorschlag

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Hamminkeln

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,00

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Oestlich Marienthal liegt vor dem Haus Hogefeldsweg 42 ein Tertiaerquarzit von ca 180X150X100cm Groeße. Teilweise sind auf der Vorderfläche Windkanter zu erkennen. Seitlich ist auch Schichtung zu sehen. Die Rueckseite des Steines zeigt zahlreiche loechrige Strukturen, wie sie typisch sind für Tertiaerquarzite.

**Bewertung:**  
wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Nein

**Erholungseignung:** Nein

---

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Mittelpleistozän

Neogen

**Kenndaten:**

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Tertiärquarzite

**Umfeld:**

Siedlung

Strasse / Weg

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet



**Naturräumliche Zuordnung:**

578 – Niederrheinische Sandplatten

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4206-010

**Objektbezeichnung:**

Gesteinsblock oestlich Marienthal

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Düsseldorf

Kreis: Wesel

(Nuts-Code: DEA1F)

Gemeinde: Hamminkeln

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,00

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4206

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2554071 / H: 5734056

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 16.11.2018, Ersterfassung

**Informationen von Dritten:** Kreis Wesel

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 14.11.2018

---