



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4608-021      **GISPADID:** 2001644

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch an der Toppelstrasse

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Hattingen

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,21

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Aufgelassener Steinbruch mit Felswaenden von ca. 130 m Laenge und 15 - 20 m Hoehe mit geologisch bedeutenden Steinformationen. Es handelt sich hierbei um Sandsteine und Tonsteine der Sprockhoevel-Schichten. Die Steinbruchsohle wird als Betriebsflaeche des Steinkohlenbetriebes Siepmann genutzt. Im hinteren Teil befindet sich ein Teich mit Amphibienvorkommen.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Namurium

**Kenndaten:**

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-Minerale / gx2g

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Marken

Leitbank,-horizont

fluviatil-limnischer Faziesraum

Wattenraum

Aufschluss durch Bergbau

Steinkohleabbau

Schürfe

geeignet für Lehre und Forschung

Lithostratigraphie

**Umfeld:**

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Überbauung

**Maßnahmenbeschreibung:** z.Z. keine besonderen M. erforderlich

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

**Höhe über NN:**

min. 135 m, max. 149 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4608-021

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch an der Toppelstrasse

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Hattingen

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,21

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4608, Q2, VQ1

4608, Q2, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2578108 / H: 5694904

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1990, Kartierung/ Beobachtung



**Informationen von Dritten:** GLA

---