



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4608-0026      **GISPADID:** 2001625**Objektbezeichnung:**

Isenberg-Klettergarten

**Schutzstatus:**

LB, bestehend-Teilfläche

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Hattingen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,76**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Auf der Nordwestflanke des Isenberges sind in mehreren stillgelegten Steinbrüchen die dickbankigen, stark geklüfteten Sandsteinbänke des "Kaisberg-Konglomerats" aufgeschlossen. Die Schichten fallen mit ca. 50° nach SE ein. Das Gelände wird z.Zt. als Klettergarten genutzt.

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

**Bewertung:**

gering gefährdet

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Namurium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

**Stichworte:**

klastische Gesteine

Schichtneigung

Höhenzug



künstlicher Aufschluss

Sandsteinbruch

Sedimentgestein

Schichtlagerung

**Umfeld:**

unbefestigter Weg

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

**Höhe über NN:**

min. 155 m, max. 160 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4608-0026

**Objektbezeichnung:**

Isenberg-Klettergarten

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Hattingen

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 1,76

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4608, Q2, VQ2

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2579402 / H: 5694294

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 19.01.2005

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 28.8.2019

---