



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4509-006      **GISPADID:** 2001376**Objektbezeichnung:**

Steinbruch westlich von Kaempfen

**Schutzstatus:**

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Witten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,16**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In dem kleinen offengelassener Steinbruch stehen Sandsteine aus dem Liegenden von Floez Finefrau an. Die Sandsteine sind meist dickbankig und weisen Sedimentstrukturen wie Schrägschichtung und Rinnenbildung auf. Einzelne Schichtflaechen fuehren zahlreiche Pflanzenreste und Baumstaemme. Die Sandsteine sind geklueftet und teilweise durch Stoerungen versetzt.

Der Aufschluß ist insgesamt stark zugewachsen mit Brombeerstraechern.

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

**Bewertung:**

gering gefährdet

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Westfalium

**Kenndaten:**

Aufschluss-mit Kombination von Einzelementen / gx2i

Aufschluss-mit Einzelementen / gx2h

Aufschluss-künstlich / gx2f

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Schichtneigung

Sandsteinbruch

Schichtlagerung

**Umfeld:**

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

**Höhe über NN:**

min. 85 m, max. 85 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4509-006

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch westlich von Kaempen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Witten

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,16

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4509, Q4, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2587837 / H: 5696760

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.02.2005, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1977, Kartierung/ Beobachtung

**Informationen von Dritten:** Stadt Witten

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 3.4.2019

---