



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4609-0005      **GISPADID:** 2001649**Objektbezeichnung:**

Steinbruch am Wetterkamin der Zeche Blankenburg

**Schutzstatus:**

KD, bestehend, Teilfläche

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

(Nuts-Code: DEA56)

Gemeinde: Witten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,71**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In einem kleinen Steinbruch ist steil nach Sueden hin einfallend die Schichtenfolge Floez Geitling (Mentor) / Finefraukonglomerat (Westfal A, Witten-Formation) aufgeschlossen. Unmittelbar oestlich des Steinbruchs befindet sich als wichtiges Industriedenkmal der Wetterkamin der ehemaligen Zeche Blankenburg.

**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:**

Westfalium

**Kenndaten:**

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine

Schichtneigung

künstlicher Aufschluss

Sandsteinbruch

Sedimentgestein

Schichtlagerung

Anthropogene Bildung

**Umfeld:**

Siedlung

Wald

**Gefährdung:**

Freizeitaktivität

Übergrünung

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

**Höhe über NN:**

min. 150 m, max. 155 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4609-0005

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch am Wetterkamin der Zeche Blankenburg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Witten

(Nuts-Code: DEA56)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,71

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4609, Q2, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2587380 / H: 5696480

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 22.02.2005

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 3.4.2019

---