



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4509-008

GISPADID: 2001377

#### Objektbezeichnung:

Steinbruch in Witten-Herbede

#### 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): 0,06

Flächenanzahl: 1

#### Objektbeschreibung:

Der ehemaliger Steinbruch liegt inmitten eines bebauten Gebietes in Witten-Herbede oberhalb der Vormholzer Strasse.

Aufgeschlossen sind Sandsteine der Sprockhoevel-Schichten (Namur C).

Der Steinbruch liegt auf Privatgelände (Hausgarten) und der Zugang ist nur ueber das Hausgrundstueck moeglich.

Die Sandsteine weisen z.T. eine gut ausgebildete Schrägschichtung auf.

#### Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

#### Bewertung:

gering gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

#### Stratigraphie:

Namurium

#### 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  
Sandsteinbruch  
ungenügende Informationen  
Schichtlagerung

**Umfeld:**

Siedlung  
sonstige Nutzung (Garten)

**Gefährdung:**

Verwahrlosung

**Maßnahmenbeschreibung:** Ueberpruefen des jetzigen Zustands.

**Naturräumliche Zuordnung:**

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

**Höhe über NN:**

min. 124 m, max. 124 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4509-008

**Objektbezeichnung:**

Steinbruch in Witten-Herbede

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg  
Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis (Nuts-Code: DEA56)  
Gemeinde: Witten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,06

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4509, Q4, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2589464 / H: 5699222

**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 9.4.2019

---