



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4509-009 **GISPADID:** 2001378**Objektbezeichnung:**

Steinbruch in Witten-Durchholz

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): 0,09**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Der ehemalige Steinbruch schließt die Witten-Schichten, z.T. im Bereich der konglomeratischen Sandsteine im Liegenden von Floez Finefrau (Westfal A) auf. Die Schichten fallen nach Sueden ein. Im oestlichen Teil kommen auf einer Schichtflaeche zahlreiche. teils recht große Pflanzenreste vor. Der Aufschluß liegt innerhalb eines Gelaendes mit Reithalle und Pferdekoppeln. Er ist nur über dieses Gelaende erreichbar.

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:

Westfalium

Kenndaten:

Aufschluss-mit Kombination von Einzelelementen / gx2i

Aufschluss-mit Einzelelementen / gx2h

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen



Schichtneigung

Sandsteinbruch

Schichtlagerung

Umfeld:

sonstige Nutzung (Reitplatz)

Gefährdung:

Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:

337-E1 – Bergisch-Sauerländisches Unterland

Höhe über NN:

min. 178 m, max. 178 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4509-009

Objektbezeichnung:

Steinbruch in Witten-Durchholz

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Ennepe-Ruhr-Kreis

Gemeinde: Witten

(Nuts-Code: DEA56)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4509, Q4, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2589448 / H: 5697052

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
