



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5014-007 **GISPADID:** 2002410**Objektbezeichnung:**

Steinbruch am Witschenberg

Schutzstatus:

LB, bestehend

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Kreuztal

Digitalisierte Fläche (ha): 0,76**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

In dem aufgelassenen Steinbruch am Witschenberg, oestlich des Weges zur ehemaligen Grube "Brueche", steht eine Ton-Silt-Sandsteinfolge der unteren Siegen-Schichten an. Die Schichtenfolge im Steinbruch stellt nach Lusznat 1970 (s.S. 58-59) die Typus-Lokalitaet fuer die Sandstein-Bankfolgen innerhalb der unteren Siegen-Schichten dar. Aufgeschlossen sind die Sandsteinbaenke nur noch im oberen Teil der Steinbruchwand, waehrend der untere Teil der Wand von ueberwachsenem Haldenmaterial verdeckt wird. Der Aufschluß ist Punkt Nr. 3 des Kindelsbergpfads und mit einem QR-Code versehen.

Schutzziel:

Bedeutsamer Aufschluss (Typus-Lokalitaet) fuer die lithostratigraphische Gliederung der Siegen-Stufe im Blattgebiet.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Typuslokalität

künstlicher Aufschluss

Sandsteinbruch

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Massnahmen gegen den weiteren Verfall und die fortschreitende uebergruenung des Steinbruchs.

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

Höhe über NN:

min. 388 m, max. 388 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5014-007

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Witschenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Kreuztal

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,76

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5014, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2643182 / H: 5651134

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 20.5.2021
