



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5113-010

GISPADID: 2002539

Objektbezeichnung:

Aufgelassener Steinbruch 1 km suedoestlich von Lindenberg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Freudenberg

Digitalisierte Fläche (ha):

0,39

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Der Steinbruch zeigt graue, mittel- bis dickbankige Silt- und Sandsteine der Klafeld-Schichten. Am Nord-Ende ist die sogenannte "Bruchwacke" (SCHMELCHER 1960), die die Schichtgrenze zu den Uebachtal-Schichten im Liegenden bildet, aufgeschlossen.

Der Steinbruch wird gewerblich genutzt, ist abgesperrt und nur nach vorheriger Anmeldung zu betreten

Schutzziel:

bedeutsamer Aufschluss fuer die lithostratigraphische Untergliederung der Unterdevon-Gesteine des Siegerlandes im Blattgebiet

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Siegenium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Leitbank,-horizont

Sandsteinbruch

Lithostratigraphie



Umfeld:

Gewerbe

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:

331 – Siegerland

Höhe über NN:

min. 332 m, max. 332 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5113-010

Objektbezeichnung:

Aufgelassener Steinbruch 1 km suedoestlich von Lindenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Freudenberg

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,39

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5113, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2635977 / H: 5641641

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 30.06.1989, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 12. August 2021
