



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4616-006 **GISPADID:** 2001751

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Sportplatz Antfeld (Grube Egon I)

Schutzstatus:

LSG, bestehend-Teilfläche

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Olsberg

Digitalisierte Fläche (ha): 7,37

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Im aufgelassenen Steinbruch am Sportplatz Antfeld sind Nuttlerer Schiefer mit feinen und groben Kalkturbiditen aufgeschlossen. Sohlmarken. Zwei Schieferungen, Lagenharnische. (oberes Givet, Adorf Schichten, Nuttlerer Schiefer).
Der Steinbruch liegt im "NSG Steinkuhle".

Schutzziel:

Geowissenschaftlich und landschaftskundlich schutzwuerdig

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Grosschichtungsgefüge

Kleinschichtungsgefüge

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Harnisch

Schieferbruch

Schichtlagerung

Schieferung

Umfeld:

Freizeitanlage

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Steinschlag

Maßnahmenbeschreibung: Hinweisschild mit Erläuterungen zur Geologie sollte aufgestellt werden.

Naturräumliche Zuordnung:

335 – Innersauerländer Senken

Höhe über NN:

min. 375 m, max. 408 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4616-006

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Sportplatz Antfeld (Grube Egon I)

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Olsberg

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 7,37

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4616, Q2, VQ3

4616, Q2, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2671085 / H: 5695574

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1983, Kartierung/ Beobachtung