



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4613-011 **GISPADID:** 2005835

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Sorpesee

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,41

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

Aufgeschlossen sind schräggestellte dünn- bis mittelbankige Kulm-Grauwacken der Arnsberg-Schichten mit dünnen Tonschieferzwischenmitteln.

Das Gesteinsmaterial wurde wahrscheinlich im Zuge der Baumaßnahmen der Sorpetalsperre benötigt. Im oberen Teil des Aufschlusses ist zudem ein ca. 15m tiefer Stollen vorhanden, der noch begehbar ist.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

künstlicher Aufschluss

Stollen

Umfeld:

befestigter Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung



Naturräumliche Zuordnung:

334 – Nordsauerländer Oberland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4613-011

Objektbezeichnung:

Steinbruch am Sorpesee

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Sundern (Sauerland)

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,41

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4613

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2637120 / H: 5691920

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 26.07.2012, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 19.7.2012
