



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4612-005 **GISPADID:** 2001710

Objektbezeichnung:

Oberdevon-Aufschluss in der Calle

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In dem kleinen Steinbruch unmittelbar an der Straße "In der Calle" sind Gesteine der Dasberg-Stufe aufgeschlossen. Es handelt sich um Tonsteine und Sandsteine. In der rechten Ecke ist eine Konglomeratlage in den Dasberg-Schichten sichtbar. Der Aufschluß ist in einem schlechten Zustand, bereits stark zugerutscht und ueberwachsen.

Schutzziel:

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses zur Stratigraphie des Oberdevons aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Famennium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Typuslokalitaet

Ton- oder Ziegeleigruben



ungenügende Informationen

Lithostratigraphie

Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung: Schutz vor zu starker Uebergruenung, ist bereits weitgehend zugewachsen

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 206 m, max. 206 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4612-005

Objektbezeichnung:

Oberdevon-Aufschluss in der Calle

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4612, Q1, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2618923 / H: 5696845

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 16.5.2018
