



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4612-001 **GISPADID:** 2001706

Objektbezeichnung:

Oberdevon-Aufschluss am Westfuss des Hemberg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha):

0,09

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Ehemaliger Steinbruch hinter dem Hotel Zum Weingarten (Baarstrasse 100) an der L 680 am Westfuß des Hemberg. Anstehend finden sich steile Felswaende unmittelbar hinter dem Haus mit Hemberg-Rotschiefern. Es handelt sich hier um die Typlokalitaet der Hemberg-Schichten, benannt nach dem nordoestlich anschließenden Hemberg. Der Aufschluß ist nicht zugaenglich!

Schutzziel:

Erhalt eines besonders wertvollen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden, Locus Typicus der Hemberg-Stufe

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Famennium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Typuslokalitaet

Ton- oder Ziegeleigruben

ungenügende Informationen

Lithostratigraphie



Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Überbauung

Maßnahmenbeschreibung: Zugang zur Wand sollte moeglich bleiben, z.Zt. nicht frei zugaenglich (eingezaeunt)

Naturräumliche Zuordnung:

337-E2 – Niedersauerland

Höhe über NN:

min. 195 m, max. 195 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4612-001

Objektbezeichnung:

Oberdevon-Aufschluss am Westfuss des Hemberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Iserlohn

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,09

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4612, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2617958 / H: 5696671

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung