



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4812-022 **GISPADID:** 2002066**Objektbezeichnung:**

Strassenaufschluss "An der Hardt", suedwestlich Wilkenberg

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Meinerzhagen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13**Flächenanzahl:** 2**Objektbeschreibung:**

Die Strassenboeschung im Listertal zeigt Gesteine der Muehlenberg-Schichten. Aufgeschlossen sind fossilfuehrende (Brachiopoden, Muscheln), beige-graue Tonschiefer mit eingeschalteten, duennen Sandsteinbaenken.

Nach GRABERT 1969 (S. 25) handelt es sich hierbei um Gesteine der hier etwa 80 m maechtigen Uebergangszone der Muehlenberg-Schichten zu den Ohler Schiefern im Hangenden.

Schutzziel:

bedeutsamer Aufschluss fuer die lithostratigraphische Untergliederung der Muehlenberg-Schichten im Blattgebiet und auf Blatt 4912 Drolshagen.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Sedimentäre Texturen

Strassen- oder Wegaufschluss

Lithostratigraphie

Umfeld:

Grünland

Strasse / Weg

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 379 m, max. 379 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4812-022

Objektbezeichnung:

Strassenaufschluss "An der Hardt", suedwestlich Wilkenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Meinerzhagen

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,13

Flächenanzahl: 2

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4812, Q3, VQ4

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2622384 / H: 5664374

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 23.8.2017
