



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4614-011

GISPADID: 2009429

Objektbezeichnung:

Hohlweg südlich Frenkhausen

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Meschede

Digitalisierte Fläche (ha): 0,17

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In einem flachen Hohlweg südlich der Ortschaft Frenkhausen stehen am Boden und in den Flanken Tonsteine der Hangenden Alaunschiefer an. Diese sind reich an Goniatiten und wichtig für die Biostratigraphie des Unter- und Oberkarbons.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein

Erholungseignung: Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Namurium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

Leitfossilien (Angew. Palaeontologie)

Strassen- oder Wegaufschluss

Hohlwege

Umfeld:

befestigter Weg

Wald



Gefährdung:
Überbauung

Naturräumliche Zuordnung:
335 – Innersauerländer Senken

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4614-011

Objektbezeichnung:
Hohlweg südlich Frenkhausen

Verwaltungsgebiet:
Regierungsbezirk: Arnsberg
Kreis: Hochsauerlandkreis (Nuts-Code: DEA57)
Gemeinde: Meschede

Digitalisierte Fläche (ha): 0,17

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4614

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2648784 / H: 5692407

Bearbeitung:
Geologischer Dienst NRW:
fachl. Bearbeiter
Datum: 07.09.2015, Ersterfassung
