



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4811-019

GISPADID: 2006486

Objektbezeichnung:

Untere Volme-Quelle am Volmehof

Schutzstatus:

ND, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

(Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Meinerzhagen

Digitalisierte Fläche (ha):

0,05

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Die Untere Volmequelle liegt unmittelbar am Volmehof.

Die Quelle ist gefasst und touristisch hergerichtet. Unterhalb der Quelle befindet sich ein Quellteich.

Im Untergrund stehen nach FUCHS (1922) "graublau-crinoide-reiche Ton- und Mergelschiefer" der Hobraecker Schichten (Unter-Eifelium) an. Im Quellbereich liegt eine Suedsuedost-Nordnordwest-streichende

Stoerung.

Schutzziel:

landschaftsoekologisch und hydrologisch bedeutsames Objekt

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Quelle

Teildisziplinen:

Teildisziplin Hydrologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Stichworte:

Quelle, gefasst

Quellteich



Umfeld:

Grünland

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

336-E2 – Südsauerländer Bergland

Höhe über NN:

min. 487 m, max. 487 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4811-019

Objektbezeichnung:

Untere Volme-Quelle am Volmehof

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Meinerzhagen

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,05

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4812, Q3, VQ3

4912, Q1, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2616591 / H: 5664037

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1987, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 2.12.2020
