



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4911-033 **GISPADID:** 2002231**Objektbezeichnung:**

Quellsiefen oestlich Dannenberg

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis (Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Meinerzhagen

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis (Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 2,91 **Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Tief eingeschnittener, kerbfoermiger Quellsiefen mit schnellfließendem Bach und grossen Grauwackenbloecken im Bachbett (umgelagerter Solifluktionsschutt der pleistozänen Kaltzeiten).
Das Quelltal liegt in einem Wasserschutzgebiet.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig.

Pädagogische Eignung: Ja **Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Quartär

Pleistozän

Holozän

Kenndaten:

Quelle

Aufschüttungsform-fluviatil bedingt / gx3c

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie

Stichworte:

Quellmulde,-nische

Talform

Blockwerk

ungenügende Informationen

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Wald

Gefährdung:

sonstiger Eingriff

Maßnahmenbeschreibung: Allgemeine M. des Gewässerschutzes. Eine genaue geowissenschaftliche Untersuchung steht noch aus.

Naturräumliche Zuordnung:

338 – Bergische Hochflächen

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min. 363 m, max. 417 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4911-033

Objektbezeichnung:

Quellsiefen oestlich Dannenberg

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis (Nuts-Code: DEA58)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Meinerzhagen

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis (Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 2,91

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4911, Q2, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2612538 / H: 5661392



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1982, Kartierung/ Beobachtung

Informationen von Dritten: Oberbergischer Kreis

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 17.10.2019
