



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4911-029**GISPADID:** 2002229**Objektbezeichnung:**

Steinbrueche noerdlich Becke

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 17,01**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Ehemaliges, grossraeumiges Abbaugelände mit zahlreichen aufgelassenen Steinbruechen oestlich der Thalbecke. Abgebaut wurde der Unnenberg-Sandstein (Eifel-Stufe), der hier aus bankig-plattigen Sandsteinen mit wenig Schiefermitteln besteht. Er ist hier sehr maechtig und zeigt mitunter subaquatische Rutschungen.

Ein Teil der ehemaligen Steinbrueche wurde bereits verfüllt oder wird verfüllt. Es blieben aber teils hohe Felswände stehen und bei den derzeit verfüllten bleiben auch offene Felswände erhalten.

Schutzziel:

geowissenschaftlich und landeskundlich schutzwuerdig.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung: Nein**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Tektonik

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Grosschichtungsgefüge

Sandsteinbruch

Lithostratigraphie

Umfeld:

befestigter Weg

Grünland

Halde

Wald

Gefährdung:

Steinschlag

Übergrünung

Verwahrlosung

Maßnahmenbeschreibung: Bewahrung ausgesuchter Steinbruchwaende vor vollstaendiger Uebergruenung.

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

Höhe über NN:

min. 255 m, max. 396 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4911-029

Objektbezeichnung:

Steinbrueche noerdlich Becke

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 17,01

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4911, Q2, VQ3

4911, Q3, VQ2

4911, Q4, VQ1

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2611334 / H: 5657747

Objekt: GK-4911-029



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 17.10.2019
