



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4911-028

GISPADID: 2008453

#### Objektbezeichnung:

Steinbrueche nordwestlich Becke

#### Schutzstatus:

LSG, bestehend

#### Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Marienheide

Gemeinde: Gummersbach

Digitalisierte Fläche (ha): 17,42

Flächenanzahl: 1

#### Objektbeschreibung:

Ehemaliges, grossraeumiges Abbaugelände mit zahlreichen aufgelassenen Steinbruechen im Bereich der Nordhelle. 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.

Der große Steinbruch im Sueden wird als Schießanlage genutzt.

#### 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  
Freizeitanlage (Schießanlage)  
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-4911-028

**Objektbezeichnung:**

Steinbrueche nordwestlich Becke

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln  
Kreis: Oberbergischer Kreis (Nuts-Code: DEA2A)  
Gemeinde: Marienheide  
Gemeinde: Gummersbach

**Digitalisierte Fläche (ha):** 17,42

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4911, Q2, VQ3  
4911, Q3, VQ2  
4911, Q4, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2611334 / H: 5657747

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
fachl. Bearbeiter  
Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung



**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 17.10.2019

---