



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4518-012      **GISPADID:** 2001563**Objektbezeichnung:**

Felsklippen suedlich der Niedermuehle

**Schutzstatus:**

LB, bestehend

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Marsberg

**Digitalisierte Fläche (ha):** 2,19**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Oestlich der Diemel, suedlich der Niedermuehle ragen im Steilhang hohe Felsklippen auf. Diese bestehen aus Diabasen (Metabasalten) des Hauptgruensteinzugs. Im noerdlichen Bereich liegt ein kleiner ehemaliger Steinbruch, der zudem Kalksteine der Padberg-Schichten aufschliesst. Die Felsklippen liegen im "NSG Huettenberg".

**Schutzziel:**

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gruenden.

**Bewertung:**

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Givetium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Teildisziplin Mineralogie



**Stichworte:**

Felsbildungen

Karbonatgesteine

Fossilierung (Allg. Palaeontologie)

Felswand,-bastion

Felsklippe

Palaeovulkanite

Kalksteinbruch

**Umfeld:**

befestigter Weg

Wald

**Naturräumliche Zuordnung:**

332 – Ostsauerländer Gebirgsrand

**Höhe über NN:**

min. 292 m, max. 415 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4518-012

**Objektbezeichnung:**

Felsklippen suedlich der Niedermuehle

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Marsberg

(Nuts-Code: DEA57)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 2,19

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4518, Q4, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2693697 / H: 5700164

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

AGUS

OZ:

OZ

Datum: 22.10.2001

OZ

Datum: 15.08.1986

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 15.12.2021