



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4616-023

GISPADID: 2007758

**Objektbezeichnung:**

Knochenfelsen westlich Wolmeringhausen

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz wegen Belebung der Landschaft

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Olsberg

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,69

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der Knochenfelsen oberhalb von Wolmeringhausen ist ein markanter Klippenzug, der aus den Oberen Fredeburg-Schichten aufgebaut ist. Nach der Lage von Schichtung und Schieferung - beide fallen in die gleiche Richtung ein, die Schichtung jedoch steiler - sind die Schichten hier überkippt.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich

/ gx2j

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

**Stichworte:**

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Schichtneigung

Kluftminerale

Bergzug,-kamm

Felsklippe

Klüftung



Schieferung

**Umfeld:**

Wald

**Naturräumliche Zuordnung:**

333 – Rothaargebirge

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4616-023

**Objektbezeichnung:**

Knochenfelsen westlich Wulmeringhausen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Olsberg

(Nuts-Code: DEA57)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,69

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4616

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2673077 / H: 5689881

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 02.10.2013, Ersterfassung