



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-4318-0040      **GISPADID:** 2000974**Objektbezeichnung:**

Kalksteinaufschluss am Talweg nordwestlich Moenchswiesenberg

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold

Kreis: Paderborn

(Nuts-Code: DEA47)

Gemeinde: Salzkotten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,10**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Am Talweg nordwestlich des Moenchswiesenberges ca. 2 km südlich Niederntudorf sind auf etwa 100 m Länge und bis 4 m Höhe bankige Kalksteine der Oerlinghausen-Formation (Mittel. bis Oberturonium) in flacher Lagerung aufgeschlossen.

**Schutzziel:**

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen

**Bewertung:**

erstmalige Kartierung

nicht gefährdet

bedeutend

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Turonium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie



**Stichworte:**

Karbonatgesteine  
Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)  
Leitfossilien (Angew. Palaeontologie)  
Strassen- oder Wegaufschluss  
geeignet für Lehre und Forschung  
Dias vorhanden

**Umfeld:**

befestigter Weg  
Grünland  
Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet  
Steinschlag

**Naturräumliche Zuordnung:**

362 – Paderborner Hochfläche

**Höhe über NN:**

min. 182 m, max. 182 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-4318-0040

**Objektbezeichnung:**

Kalksteinaufschluss am Talweg nordwestlich Moenchswiesenberg

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Detmold  
Kreis: Paderborn (Nuts-Code: DEA47)  
Gemeinde: Salzkotten

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,10

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

4318, Q3, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2685481 / H: 5723406

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
fachl. Bearbeiter

OZ:

OZ

Datum: 23.10.2003

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 18. August 2021

---