



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5404-050**GISPADID:** 2003242**Objektbezeichnung:**

Tonstein-Aufschluss an der B 266 oestl. des Pletschmuehlenberges

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

Nationalpark bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Schleiden

**Digitalisierte Fläche (ha):**

0,14

**Flächenanzahl:**

1

**Objektbeschreibung:**

Der Strassenaufschluss liegt auf der Innenseite einer Kurve der B 266 oestlich des Pletschmuehlenberges. Hier sind auf ca. 200 m Laenge und bis 6 m Hoehe dunkle Tonsteine der Heimbach-Schichten aufgeschlossen, die mit ca. 20° nach Sueden einfallen. Die Schieferung faellt steil mit etwa 50-80° in suedliche Richtung ein.

Der suedliche Teil der Felspartie ist eingezäunt.

**Schutzziel:**

Erhalt eines bedeutenden Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gruenden

**Bewertung:**

Entwicklungstendenz nicht beurteilbar

gering gefährdet

bedeutend

**Pädagogische Eignung:**

Ja

**Erholungseignung:**

Nein

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



**Stichworte:**

klastische Gesteine  
künstlicher Aufschluss  
Strassen- oder Wegaufschluss  
geeignet für Lehre und Forschung  
Dias vorhanden  
Schieferung

**Umfeld:**

Strasse / Weg  
Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** Keine Massnahmen erforderlich.

**Naturräumliche Zuordnung:**

282 – Rureifel

**Höhe über NN:**

min. 433 m, max. 433 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5404-050

**Objektbezeichnung:**

Tonstein-Aufschluss an der B 266 oestl. des Pletschmuehlenberges

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln  
Kreis: Euskirchen (Nuts-Code: DEA28)  
Gemeinde: Schleiden

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,14

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5404, Q1, VQ4  
5404, Q2, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2529497 / H: 5603769

**Hinweis:**

Dia vorhanden

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:  
AGUS  
Datum: 18.08.1998

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 09.10.2014

---