



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5113-025      **GISPADID:** 2007579

**Objektbezeichnung:**

Stollenmundloch nordwestlich Dirlenbach

**Schutzstatus:**

LB, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Freudenberg

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,09

**Flächenanzahl:** 1

**Objektbeschreibung:**

Am nordwestlichen Ortsrand von Dirlenbach befindet sich ein Stollenmundloch innerhalb eines Felsrueckens. Dieser gehoert in den Grenzbereich Uebachtal-Schichten und Niederndorf-Schichten der unterdevonischen Siegen-Stufe.

Vermutlich handelt es sich um einen alten Mutungsstollen. Dieser ist inzwischen mit Beton verplombt und besitzt nur eine kleine Oeffnung für Fledermaeuse.

**Bewertung:**

wertvoll

**Pädagogische Eignung:** Ja

**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Bergbau und Bergbauarchäologie

**Stichworte:**

Felsklippe

Stollen

Sedimentgestein

Schieferung



**Umfeld:**

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

**Naturräumliche Zuordnung:**

331 – Siegerland

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5113-025

**Objektbezeichnung:**

Stollenmundloch nordwestlich Dirlenbach

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Freudenberg

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,09

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5113

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2632898 / H: 5639531

**Bearbeitung:**

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.11.2021, Ersterfassung