



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5114-0021      **GISPADID:** 2002558**Objektbezeichnung:**

Felsklippen "Hohe Ley" westlich Feuerbach

**Schutzstatus:**

LSG, bestehend

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Schutz wegen Schönheit

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Siegen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,82**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Die zahlreichen, 4 bis 5 m hohen Klippen bieten Einblicke in den Aufbau der anstehenden Freudenberg-Schichten (Mittelsiegen). Typisch sind dort geflaserte (Bänder-) Sandsteine. Gut zu erkennen sind Schichtung und Schieferung. Als Landschaftsform sind sie besonders markant. Leider sind sie heute völlig zugewachsen.

**Schutzziel:**

Erhalt von markanten Felsklippen aus erdgeschichtlichen und wissenschaftlichen Gründen.

**Bewertung:**

nicht gefährdet

wertvoll

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

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Siegenium

**Kenndaten:**

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-erosionsbedingt / gx1a

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Landschaftsökologie

Teildisziplin Geomorphologie



**Stichworte:**

Felsbildungen

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

natürlicher Aufschluss

Sedimentgestein

**Umfeld:**

unbefestigter Weg

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Naturräumliche Zuordnung:**

331 – Siegerland

**Höhe über NN:**

min. 360 m, max. 380 m

---

**3. Verwaltungstechnische Informationen**

**Objektkennung:** GK-5114-0021

**Objektbezeichnung:**

Felsklippen "Hohe Ley" westlich Feuerbach

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Siegen

(Nuts-Code: DEA5A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,82

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5114, Q2, VQ1

5114, Q2, VQ3

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2646697 / H: 5639600

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 27.11.2007

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 15.7.2021

---