



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5016-014 **GISPADID:** 2003928**Objektbezeichnung:**

Hoher Stein

Schutzstatus:

NSG, bestehend, Teilfläche

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

(Nuts-Code: DEA5A)

Gemeinde: Bad Laasphe

Digitalisierte Fläche (ha): 2,04**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Die Nordwand des Hohen Stein fällt steil zur Lahn hin ab. Dort treten zahlreiche Felsklippen aus Rotschiefer zutage. Die Wand ist sehr steil und kaum begehbar. In der Wand befindet sich ein alter Stollen in den Rotschiefern, der jedoch nicht weit in den Berg reicht. Am Ostende des Geotops befindet sich ein kleiner Steinbruch im Hemberg Sandstein und kurz davor am Wege ein weiterer Stollen, der ebenfalls nur sehr kurz ist. Das Geotop gehört teilweise zum Naturschutzgebiet Hoher Stein.

Bewertung:

Situation unverändert

nicht gefährdet

besonders wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Famennium

Kenndaten:

Geowissenschaftlich-historisches Objekt / gx5a

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Felsbildungen

Fluss- oder Bachriss

klastische Gesteine (Rotschiefer)

Stollen



Umfeld:

Strasse / Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

333 – Rothaargebirge

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5016-014

Objektbezeichnung:

Hoher Stein

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Siegen-Wittgenstein

Gemeinde: Bad Laasphe

(Nuts-Code: DEA5A)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,04

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
5016

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2670334 / H: 5646384

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 05.03.2012, Ersterfassung