



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4715-0023 **GISPADID:** 2001919**Objektbezeichnung:**

Felswaende in Sallinghausen

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Schutz aus erdgeschichtlichen Gründen

Schutz aus wissenschaftlichen Gründen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

(Nuts-Code: DEA57)

Gemeinde: Eslohe (Sauerland)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Die Felswaende auf der noerdlichen Trassenseite der ehemaligen Bahnlinie mit einer Laenge von ca. 140 m schließen geschieferte, kalkig-sandige Tonsteine der Oberen Grevenstein-Schichten auf. Die Felswaende sind derzeit nicht gefaehrdet, da fuer die ehem. Bahntrasse eine Fahrradweg geplant ist.

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen geologischen Aufschlusses aus wissenschaftlichen und erdgeschichtlichen Gründen

Bewertung:

nicht gefaehrdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteinsdeformationen / gx2e

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Tektonik



Stichworte:

klastische Gesteine

Schichtneigung

künstlicher Aufschluss

Bahneinschnitt

Sedimentgestein

Schichtlagerung

Schieferung

Umfeld:

befestigter Weg

Siedlung

Wald

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Naturräumliche Zuordnung:

335 – Innersauerländer Senken

Höhe über NN:

min. 295 m, max. 300 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4715-0023

Objektbezeichnung:

Felswaende in Sallinghausen

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Hochsauerlandkreis

Gemeinde: Eslohe (Sauerland)

(Nuts-Code: DEA57)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,30

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

4715, Q1, VQ3

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2651609 / H: 5683609

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 19.07.2005

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung im September 2004
