



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4712-009 **GISPADID:** 2006426

Objektbezeichnung:

Steinbruch Winterlit bei Neuenrade

Schutzstatus:

LB, Vorschlag

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Neuenrade

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha):

3,53

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Noerdlich von Neuenrade liegt nordoestlich des Winterlit-Baches der ehemalige Steinbruch Winterlit. Dort wurden frueher Sandsteine der Unteren Honsel-Schichten abgebaut. Es handelt sich um eine Wechselfolge von Sandsteinen und Tonschiefer. Die Schichtneigung betraegt ca. 40° nach SE, im unteren Teil des Steinbruchs kommen auch gefaltete Schichten vor. Auf der tiefsten Sohle hat sich ein See gebildet. Der suedoestliche Teil des ehemaligen Steinbruchs ist bereits verfuellt.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Givetium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Marken

Flachmeer-Fazies

Schichtneigung

Faltung

Sandsteinbruch

Sedimentgestein



Umfeld:

Brache

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

336-E1 – Märkisches Oberland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4712-009

Objektbezeichnung:

Steinbruch Winterlit bei Neuenrade

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Arnsberg

Kreis: Märkischer Kreis

Gemeinde: Neuenrade

(Nuts-Code: DEA58)

Digitalisierte Fläche (ha): 3,53

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4712

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2625074 / H: 5686151

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 18.02.2021, Ersterfassung