



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5406-023 **GISPADID:** 2009040**Objektbezeichnung:**

Steinbruch Waldbachtal

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Bad Münstereifel

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Im Steinbruch Waldbachtal wurden sehr harte quarzitische Sandsteine der Klerf-Schichten abgebaut. Zwischengeschaltet sind örtlich dunkle Tonschiefer. Die mittel- bis dickbankigen Sandsteine weisen Schrägschichtung, Wickelstrukturen und Schleifmarken auf. Es kommen Pflanzenfossilien vor. An tierischen Fossilien selten Brachiopodenreste. Die Gesteinsschichten sind gefaltet. Der Aufschluss ist Lokalität Nr. 3 des Geologischen Wanderpfades der Gemeinde Bad Münstereifel.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Emsium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich / gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Strukturen

Faltung

Sandsteinbruch

Umfeld:

befestigter Weg

Wald



Naturräumliche Zuordnung:

274 – Münstereifeler Wald und NE Eifeluss

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5406-023

Objektbezeichnung:

Steinbruch Waldbachtal

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Bad Münstereifel

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,16

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5406

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2555971 / H: 5599059

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 10.11.2014, Ersterfassung
