



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-4214-011 **GISPADID:** 2005170

Objektbezeichnung:

Steinbruch Readymix-Mersmann in Beckum

Schutzstatus:

NSG-würdig, Sicherung über Festsetzung o. vertragl. Vereinbarung

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Münster

Kreis: Warendorf

Gemeinde: Beckum

(Nuts-Code: DEA38)

Digitalisierte Fläche (ha):

31,33

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

Im derzeit stillgelegten Steinbruch sind die oberkretazischen Beckum- und Vorheim-Schichten aufgeschlossen. Eine Besonderheit im Steinbruch bilden die Faltenstrukturen im Slump-Körper des Unteren Bärstein-Horizontes.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Ja

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Campanium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

Sedimentäre Strukturen

Kalksteinbruch

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Deponie

Naturräumliche Zuordnung:

541 – Kernmünsterland



3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-4214-011

Objektbezeichnung:

Steinbruch Readymix-Mersmann in Beckum

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Münster

Kreis: Warendorf

Gemeinde: Beckum

(Nuts-Code: DEA38)

Digitalisierte Fläche (ha): 31,33

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:
4214

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):
R: 2643401 / H: 5737501

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 29.10.2012, Ersterfassung

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 23.08.2011
