



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5011-017

GISPADID: 2005701

Objektbezeichnung:

Steinbruch Alperbrueck

Schutzstatus:

LSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Wiehl

Digitalisierte Fläche (ha):

2,13

Flächenanzahl:

1

Objektbeschreibung:

In dem aufgelassenem Steinbruch an der Strassenkreuzung stehen Sandsteine der Muehlenberg- Schichten an. Die Sand- und Schluffsteine wechsellagern mit fossilreichen, schluffig-sandigen Tonsteinen mit Rippelmarken. Die Schichten fallen mit etwa 25° nach Norden hin ein. Im Steinbruch befindet sich ein Grundwassersee, der als Angel und Tauchersee genutzt wird. Das gesamte Gelaende ist umzaeunt und kann nicht betreten werden.

Bewertung:

wertvoll

Pädagogische Eignung:

Nein

Erholungseignung:

Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-künstlich

/ gx2f

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Stichworte:

klastische Gesteine

Sedimentäre Texturen

Flachmeer-Fazies

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Strassen- oder Wegaufschluss

Sandsteinbruch

Abgrabungssee



Schichtlagerung

Umfeld:

Parkplatz

Siedlung

Strasse / Weg

Wald

Naturräumliche Zuordnung:

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5011-017

Objektbezeichnung:

Steinbruch Alperbrueck

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Wiehl

(Nuts-Code: DEA2A)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,13

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5011

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2607873 / H: 5648312

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 26.06.2020, Ersterfassung