



## Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

### 1. Allgemeine Informationen

**Objektkennung:** GK-5010-001      **GISPADID:** 2002361**Objektbezeichnung:**

Aggertalhoehle westlich Ruenderoth

**Schutzstatus:**

ND, bestehend

NSG, bestehend

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

(Nuts-Code: DEA2A)

Gemeinde: Engelskirchen

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,57**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Innerhalb des Naturschutzgebietes "Altenberg und Aggertalhoehlen". befindet sich die Aggertal- Hoehle. Sie wurde um 1773 entdeckt und ist seit 1930 eine Schauhoehle.

Die 1071m lange Hoehle mit einer Hoehendifferenz von 31m befindet sich im Basiskalk der mitteldevonischen Hobraeck-Schichten und ist durch Loesung

devonischer Kalksteine entstandene. Eine wasserstauende Tonsteinlage im Hangenden verhindert das Eindringen von Sickerwasser. Es gibt jedoch kaum Sinterkrusten. Aragonit-Vererzungen kommen vor. Die Hoehle wird durch den AKKH wissenschaftlich betreut. Die Waende der Hoehle wurden ca. 2020/2021gereinigt.

Im Umfeld der Hoehle kommen Dolinen und Pinggen vor.

**Schutzziel:**

geowissenschaftlich und landeskundlich bedeutend

**Bewertung:**

bedeutend

**Pädagogische Eignung:** Ja**Erholungseignung:** Ja

### 2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

**Stratigraphie:**

Eifelium

**Kenndaten:**

Aufschluss-natürlich / gx2j

Aufschluss-Gesteins- und Bodenstrukturen / gx2d

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Abtragungsform-korrosionsbedingt / gx1b

**Teildisziplinen:**

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Mineralogie



**Stichworte:**

sonstiger natürlicher Aufschluss

Karbonatgesteine

Riff-Fazies

Karsthöhle

**Umfeld:**

Freizeitanlage

Strasse / Weg

Wald

**Gefährdung:**

Objekt nicht gefährdet

**Maßnahmenbeschreibung:** keine besonderen M. notwendig

**Naturräumliche Zuordnung:**

339 – Oberagger- und Wiehlbergland

**Höhe über NN:**

min. 187 m, max. 187 m

---

### 3. Verwaltungstechnische Informationen

**Objektkennung:** GK-5010-001

**Objektbezeichnung:**

Aggertalhoehle westlich Ruenderoth

**Verwaltungsgebiet:**

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Oberbergischer Kreis

Gemeinde: Engelskirchen

(Nuts-Code: DEA2A)

**Digitalisierte Fläche (ha):** 0,57

**Flächenanzahl:** 1

**TK25, Quadrant, Viertelquadrant:**

5010, Q2, VQ1

**Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):**

R: 2601683 / H: 5651906

**Bearbeitung:**

Kartierung / Bearbeitung:

fachl. Bearbeiter

Datum: 30.06.1988, Kartierung/ Beobachtung

fachl. Bearbeiter

Datum: 20.04.2023, Nachbearbeitung

fachl. Bearbeiter

Datum: 03.06.2020, Nachbearbeitung

**Allgemeine Bemerkungen:** Befahrung am 3.6.2020, Befahrung am 20.04.2023

---