



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5505-016 **GISPADID:** 2003307**Objektbezeichnung:**

Ahrquelle in Blankenheim

Schutzstatus:

ND, Vorschlag

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Blankenheim

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

Mitten in der Blankenheimer Altstadt entspringt die Ahr unter einem Fachwerkhaus.

"Die Ahrquelle stellt nach geologisch-hydrologischen Ueberlegungen eine starke Karstquelle mit einer Schuettung von 11,9 l pro Sekunde dar. Sie liegt nahe des Suedrandes der Blankenheimer Kalkmulde im Bereich zweier sich kreuzender Stoerungen und entwaessert die mitteldevonischen Kalk- und Dolomitsteine. Die Ahr durchfließt in oestlicher Richtung die Dollendorfer und Ahrdorfer Kalkmulden sowie Gesteine aus der Unterdevon-Zeit der Osteifel (Ahrtalsattel) und muendet mit ihren Nebenflüssen in den Rhein" (BRUNEMANN et al. 1994).

Die Ahrquelle ist Lokalitaet Nr. 1 des Geologischen Lehr- und Wanderpfades in der Gemeinde Blankenheim. Eine Hinweistafel mit Erlaeuterungen ist vorhanden.

Schutzziel:

Erhalt einer bedeutenden Quelle aus wissenschaftlichen und naturgeschichtlichen Gruenden

Bewertung:

Entwicklungstendenz nicht beurteilbar

nicht gefährdet

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Quelle



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Hydrogeologie

Teildisziplin Hydrologie

Stichworte:

Quelle, gefasst

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Umfeld:

Siedlung

Strasse / Weg

Gefährdung:

Objekt nicht gefährdet

Maßnahmenbeschreibung: Keine Massnahmen erforderlich.

Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

Höhe über NN:

min. 468 m, max. 468 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5505-016

Objektbezeichnung:

Ahrquelle in Blankenheim

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Blankenheim

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,00

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5505, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2546181 / H: 5589341

Hinweis:

Dia vorhanden

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 05.10.1998

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 12.11.2014
