



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5306-002 **GISPADID:** 2005832

Objektbezeichnung:

Sinter im historischen Roemerkanal

Schutzstatus:

KD, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Euskirchen

Digitalisierte Fläche (ha): 0,08

Flächenanzahl: 1

Objektbeschreibung:

In Kreuzweingarten befindet sich ein ehemaliger Roemerkanal, in dem frueher das wasser aus der Eifel bis nach Koeln transportiert wurde. Im Laufe der Zeit wurden die Kanaele durch die Versinterung des kalkigen Wassers immer schmaeler. Der Kanal selbst ist Sandsteinen aus der Region gemauert. Im Mittelalter wurde der Sinter haeufig aus den Kanaelen gebrochen und fuer Marmor verwendet.

Bewertung:

bedeutend

Pädagogische Eignung: Ja

Erholungseignung: Ja

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Holozän

Kenndaten:

Sinterterrasse

Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Geochemie

Stichworte:

Sinterterrasse

Wasserleitungen

archaeologisch-historische Objekte

Umfeld:

Grünland

Siedlung



Naturräumliche Zuordnung:

275 – Mechernicher Voreifel

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5306-002

Objektbezeichnung:

Sinter im historischen Roemerkanal

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 0,08

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5306

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2555809 / H: 5608841

Bearbeitung:

Geologischer Dienst NRW:

fachl. Bearbeiter

Datum: 10.07.2020, Ersterfassung
