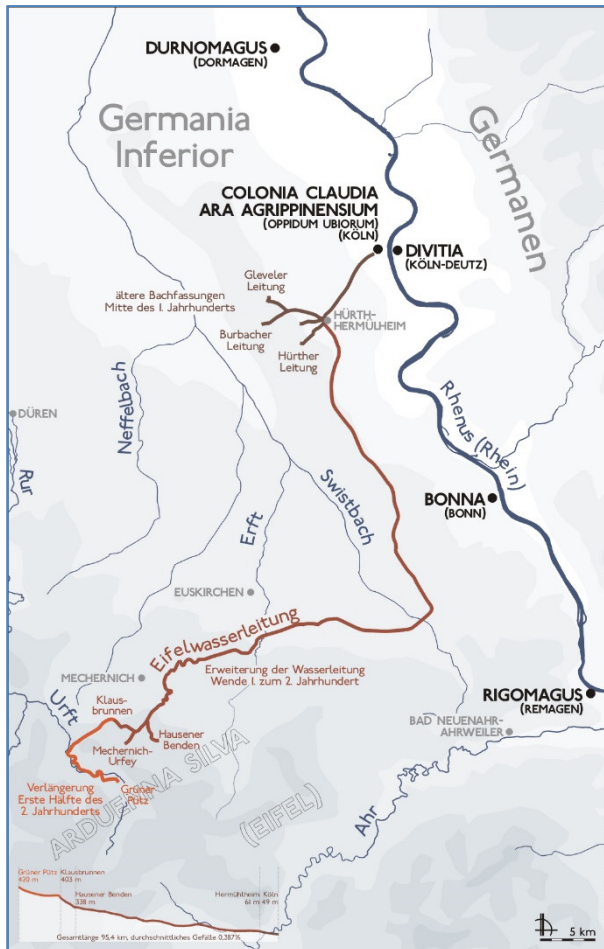


Der Römerkanal quert Bornheim



Karte der römischen Wasserleitung



Stück des Römerkanals vor dem Bornheimer Rathaus

Auf gutes Trinkwasser legten die Römer großen Wert. Um 50 n.Chr. entstand „Colonia Claudia Ara Agrippinensium“ (Köln) als städtisches Oberzentrum am Niederrhein. Um 80 n.Chr. errichteten die Römer zur Versorgung der Einwohner des antiken Kölns ein **technisches Meisterwerk**: Den Römerkanal.

Aus 95,4 km Entfernung floss bis 260 n.Chr. klares Quellwasser aus dem „Grünen Pütz“ bei Nettersheim und aus anderen Quellen von der **Eifel** bis nach **Köln**.

Der größte antike Technik-Bau nördlich der Alpen glich sämtliche Höhenunterschiede aus, um ein gleichmäßiges Gefälle bis nach Köln zu erreichen. Die Transportleistung war erstaunlich: Pro Tag strömten bis zu 20.000 cbm Trinkwasser durch den Römerkanal. Eine Packlage aus Grauwacke bildete das Fundament der 70 cm breiten und 1 m hohen Leitung. Darauf fußte eine U-förmige Rinne aus Beton oder Mauersteinen, die im Inneren mit rötlichem Wasserputz abgedichtet wurde. Ein bogenförmiges Gewölbe aus Mörtel und Grauwacke dichtete die zum Schutz gegen Frost meist 1 m unter der Erdoberfläche verlaufende Leitung ab.

Die Leitung durchquert das **Bornheimer Stadtgebiet** von Buschhoven kommend in Richtung Brühl und berührt dabei Waldorf, Kardorf und Walberberg. Der **Römerkanal-Wanderweg** von Nettersheim nach Köln entlang der Trasse dieser historischen Wasserleitung führt so auch über Bornheimer Stadtgebiet (www.roemerkanal-wanderweg.de).



Logo des „Römerkanal-Wanderweges“

Originalstücke des Römerkanals können vor dem Bornheimer Rathaus und in Walberberg besichtigt werden. Die Westmauer des *Römerhofes* bei Brenig ruht auf der römischen Wasserleitung. Material des Kanals wurde beim Bau der Hemmericher Friedhofsmauer, der Walberberger Kirche und des *Hexenturms* verwendet.

Impressum

Herausgeber: Landschafts-Schutzverein Vorgebirge e.V.(LSV), Zentwinkelsweg 7, 53332 Bornheim
www.lsv-vorgebirge.de

Autor: Dr. Michael Pacyna

Layout: Klaus Fietzek

Abbildungsnachweise:

Karte der römischen Wasserleitung: Wikipedia (https://de.wikipedia.org/wiki/Datei:Karte_eifelwasserleitung.png)

Stück des Römerkanals vor dem Bornheimer Rathaus: Michael Pacyna

Logo des „Römerkanal-Wanderweges“: Römerkanal-Wanderweg