Quelle am Biesemannshof in Birten

Schlagwörter: Quelle (Gewässer)
Fachsicht(en): Naturschutz
Gemeinde(n): Xanten
Kreis(e): Wesel
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



In der Nähe des Biesemannshofs lag eine stark schüttende Quelle, die zum Rhein hin entwässerte. Noch heute sollen in diesem Bereich mehrere, zum Teil nur temporär schüttende, Quellaustritte vorhanden sein.

Der Grundwasserleiter sind Sande und Kiese mit guter Wasserwegsamkeit. Die grundwasserstauende Basis besteht aus gestauchten tertiären Feinsanden und interglazialen Tonen.

(Jana Wermeyer, Michael Stevens & Stefan Kronsbein, Haus der Natur - Biologische Station im Rhein-Kreis Neuss e.V., 2021)

Literatur

Bens, Franz (1928): Die Straßen Xantens. In: 700 Jahre Stadt Xanten - Ein Heimatbuch zur Erinnerung an das 700jährige Bestehen der Stadt, S. 129-133. Xanten.

Berkel, Harald (2002): Reste römischer Wasserleitungen im Raum Xanten. In: Xantener Berichte 12, Grabung Forschung Präsentation, Festschrift Gundolf Precht, S. 129-148. Mainz.

Houben, Philipp; Fiedler, Franz (1839): Denkmaeler von castra vetera und colonia traiana. Abgebildet auf 48 colorirten Steindruck-Tafeln nebst einer Topographischen Charte. Xanten.

Kronsbein, Stefan (1991): Quellen am unteren linken Niederrhein - ein natur- und kulturgeschichtlicher Beitrag. In: Klostermann, Josef; Kronsbein, Stefan; Rehbein, Hansgeorg (Hrsg.): Natur und Landschaft am Niederrhein - Naturwissenschaftliche Beiträge. Festschrift zum 80. Geburtstag von Dr. Hans-Wilhelm Quitzow, (Niederrheinischer Landeskunde. Schriften zur Natur und Geschichte des Niederrheins, Band X.) S. 349-429. Krefeld.

Schlagwörter: Quelle (Gewässer)
Ort: 46509 Xanten - Birten
Fachsicht(en): Naturschutz
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Literaturauswertung
Koordinate WGS84: 51° 39 3,65 N: 6° 28 24,92 O / 51,65101°N: 6,47359°O
Koordinate UTM: 32.325.228,00 m: 5.725.247,00 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.532.820,40 m: 5.724.180,47 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY 4.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Jana Wermeyer, Michael Stevens & Stefan Kronsbein, „Quelle am Biesemannshof in Birten“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343384 (Abgerufen: 3. November 2026)

Copyright © **LVR**