



## Quellen in der Schwarzen Kuhle bei Traar, Stadt Krefeld, Kreis Krefeld

Schlagwörter: Quelle (Gewässer)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Landeskunde

Gemeinde(n): Krefeld Kreis(e): Krefeld

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



In der so genannten "Schwarzen Kuhle", dem Abschnitt der Niepkuhlen zwischen Moerser Landstraße im Süden und dem Verbindungsweg Maria-Sohmann-Straße / Buscherholzweg im Norden, treten Grundquellen auf. Bei einer Begehung der zugefroren Kuhle im Bereich Mörchenhof im Dezember 1997 durch einen Gewährsmann wurden unter der Eisdecke milchige Stellen entdeckt, was auf das Vorhandensein von Quellen schließen lässt. Außerdem konnte an einigen Stellen der Quellaustritt aus der Gewässersohle beobachtet werden; hier zeigten sich kleine Aufstrudelungen von Feinsand und Substrat. Dieses Phänomen passt zu den Hinweisen, dass Schwimmer in diesem Bereich der Kuhle noch Ende der 1930er Jahre Kaltwasserzonen zu spüren bekamen. Dies ist ein eindeutiger Hinweis auf das Vorhandensein von Grundquellen mit starkem Wasseraustritt, die wahrscheinlich durch Durchbrüche in der kolmatierten Sohle (Abdichtung durch Feinablagerung von abgestorbenem Pflanzenmaterial) einsickern. Ähnliche hydraulische Verhältnisse dürften auch in der "Moers" vorliegen.

(Stefan Kronsbein, 2015)

Literatur

Kronsbein, Stefan (2002): Krefelds Quellen. In: Krefelder Wasser - 125 Jahre zentrale

Wasserversorgung, S. 40-51. Krefeld.

Quellen in der Schwarzen Kuhle bei Traar, Stadt Krefeld, Kreis Krefeld

Schlagwörter: Quelle (Gewässer)

**Fachsicht(en):** Kulturlandschaftspflege, Landeskunde **Erfassungsmaßstab:** i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

**Erfassungsmethoden:** Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung **Koordinate WGS84:** 51° 22 32,36 N: 6° 34 59,47 O / 51,37566°N: 6,58319°O

Koordinate UTM: 32.331.797,17 m: 5.694.372,76 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.540.650,00 m: 5.693.600,00 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:** Stefan Kronsbein (2015), "Quellen in der Schwarzen Kuhle bei Traar, Stadt Krefeld, Kreis Krefeld". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/O-120142-20150329-13 (Abgerufen: 4. Dezember 2025)

## Copyright © LVR









