Rohwasserleitung

Erzählstation 11 des Wassererlebnispfades von Pulheim zum Rhein

Schlagwörter: Wasserleitung, Brunnen
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Köln
Kreis(e): Köln
Bundesland: Nordrhein-Westfalen





Abb. 1: Erzählstation Rohwasserleitung am Wassererlebnispfad von Pulheim zum Rhein (2018)
Fotograf/Urheber: Reinhard Zeese

Die Erzählstation „Rohwasserleitung“ (Abbildung 1 und 2) liegt kurz vor der Einmündung des Dresenhofweges in die Bruchstraße.

Der Blick fällt auf eine Reihe von Schachtdeckeln (Abbildung 3), die über einer Rohwasserleitung liegen. Rohwasser (Brauchwasser) ist hier ein Gemisch aus Uferfiltrat und Grundwasser. Ein Markierungsschild im Feld (Abbildung 4) weist auf den Entleerungsschieber (ES) einer Brauchwasserleitung mit einem Durchmesser von 20 cm (DIN200) hin, der sich 1,4 m rechts sowie 1,5 m vor dem Schild befindet.

Das Rohwasser wird in einer Brunnengalerie (Abbildung 5; Erzählstation 22) nahe am Rheinufer aus der Aue gepumpt und zur Versickerungsanlage in Esch (Erzählstation 6) transportiert. Dort wird es versprüht, versickert und kommt im Grundwasser über die Brunnen (Erzählstation 9) am Wasserwerk Weiler an (Erzählstation 8).

(Reinhard Zeese, L.E.B. & Partner, 2021)

Rohwasserleitung

Schlagwörter: Wasserleitung, Brunnen
Straße / Hausnummer: Dresenhofweg
Ort: 50765 Köln - Blumenberg / Deutschland
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Karten, Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung
Historischer Zeitraum: Beginn vor 2018
Koordinate WGS84: 51° 02 25 N: 6° 52 3,7 O / 51,04028°N: 6,86769°O
Koordinate UTM: 32.350.513,72 m: 5.656.467,37 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.560.900,33 m: 5.656.485,85 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: Reinhard Zeese (2021), „Rohwasserleitung“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343929 (Abgerufen: 29. November 2026)

Copyright © **LVR**