

Brunnengalerie Rheinaue

Erzählstation 21 des Wassererlebnispfades von Pulheim zum Rhein

Schlagwörter: [Brunnen](#), [Aue](#)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Gemeinde(n): Köln

Kreis(e): Köln

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



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



Die Erzählstation „Brunnengalerie Rheinaue“ (Abbildung 1) liegt auf dem Langeler Damm (Abbildung 2) mit Blick auf einen Rohwasserbrunnen als Teil einer Brunnengalerie.

Solche Vertikalfilterbrunnen (Abbildung 3) fördern in den Auen Rohwasser aus den rund zwanzig Meter tiefen eiszeitlichen Sanden und Kiesen des Rheines.

Das Wasser der Brunnengalerien, ein Gemisch aus Grundwasser, das dem Rhein zufließt und Uferfiltrat (versickertes Wasser aus dem Untergrund des Flusses), wird mengenmäßig erfasst (Abbildung 4) und zur Versickerungsanlage Esch (Abbildung 5; [Erzählstation 6](#)) gepumpt.

Dort wird es versprüht, versickert und kommt im Grundwasser in den Brunnen am Wasserwerk Weiler an ([Erzählstation 9](#)). Das dort geförderte Rohwasser besteht zu rund 50 % aus ehemaligem, natürlich aufbereitetem Uferfiltrat.

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

Brunnengalerie Rheinaue

Schlagwörter: [Brunnen](#), [Aue](#)

Straße / Hausnummer: Langeler Damm

Ort: 50769 Köln - Worringen / Deutschland

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Karten, Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung

Historischer Zeitraum: Beginn vor 2018

Koordinate WGS84: 51° 03 44,3 N: 6° 53 18 O / 51,06231°N: 6,88833°O

Koordinate UTM: 32.352.030,73 m: 5.658.875,04 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.562.318,28 m: 5.658.953,72 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), „Brunnengalerie Rheinaue“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343945> (Abgerufen: 5. Juni 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

