



Kläranlage Weiden

Erzählstation 2 des Lehr- und Erlebnispfades "Energie & Wasser" am Kölner Randkanal

Schlagwörter: Kläranlage

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Gemeinde(n): Pulheim Kreis(e): Rhein-Erft-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen







Die Erzählstation "Kläranlage Köln-Weiden" (Abbildung 1) befindet sich an der Bonner Straße (Abbildung 2) an einer den Kölner Randkanal guerenden Brücke.

Die zentrale Kläranlage Köln-Weiden liegt südlich des Bahndammes. Im Luftbild (Abbildung 3) sind die Anlagen der verschiedenen Reinigungsstufen markiert und betitelt. Abbildung 4 gibt einen Eindruck von der biologischen Reinigung im Belebungsbecken, Abbildung 5 zeigt im Vordergrund die Nachklärbecken, im Hintergrund die Faulbehälter zur Faulgasgewinnung. In der Kläranlage Köln-Weiden wird das Abwasser der Ortsteile Köln-Lövenich, -Weiden, -Junkersdorf und -Marsdorf und der Ortsteile Buschbell und Königsdorf der Stadt Frechen (Abbildung 6) gereinigt und dem Kölner Randkanal zugeführt (Abbildung 7). Das geklärte Abwasser ist die erste regelmäßige Einleitung in den Randkanal nach dem Stollenaustritt (Abbildung 8). An den drei Ankerpunkten des Lehr- und Erlebnispfades gibt eine Tafel Informationen zur Abwasserklärung (Abbildung 9).

(Reinhard Zeese, L.E.B. & Partner 2020)

Kläranlage Weiden

Schlagwörter: Kläranlage

Straße / Hausnummer: Bonner Straße Ort: 50259 Pulheim - Brauweiler Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

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

Erfassungsmethoden: Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung **Koordinate WGS84:** 50° 56 31,08 N: 6° 48 39,09 O / 50,94197°N: 6,81086°O

Koordinate UTM: 32.346.204,95 m: 5.645.653,48 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.557.034,51 m: 5.645.503,91 m

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Reinhard Zeese (2020), "Kläranlage Weiden". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-324151 (Abgerufen: 15. November 2025)

Copyright © LVR









