

Klärwerk Köln-Langel

Erzählstation 27 des Wassererlebnispfades von Pulheim zum Rhein

Schlagwörter: [Kläranlage](#), [Kraftwerk](#)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

Gemeinde(n): Köln

Kreis(e): Köln

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Abb. 1: Erzählstation "Klärwerk Köln-Langel" am Wassererlebnispfad von Pulheim zum Rhein (2018)
Fotograf/Urheber: Reinhard Zeese



Die Erzählstation „Klärwerk Köln-Langel“ (Abbildung 1) liegt an der Kreuzung Mohlenweg/Langeler Kreuzweg (Abbildung 2).

Zu sehen sind die Faulbehälter des Klärwerkes (Abbildung 3). Das Einzugsgebiet der zentralen Kläranlage Langel umfasst die [Kölner Stadtteile](#) Worringen, Roggendorf/Thenhoven, Esch, Pesch, Chorweiler, Seeberg, Fühlingen, Merkenich, Rheinkassel, Feldkassel, Langel mit rund 85.000 Einwohnern.

Im Luftbild (Abbildung 4) sind die Anlagen der verschiedenen Reinigungsstufen markiert. Der Buchstabe „F“ markiert die zwei Faulbehälter, in denen Klärgas durch Abbau energiereicher organischer Substanzen entsteht. Das Klärgas wird in einem Blockheizkraftwerk zur Verstromung genutzt.

Das gereinigte Wasser wird bei Hochwasser (bis 12,50 Meter Kölner Pegel) über die Pumpanlage Kuhlenweg ([Erzählstation 28](#)) in den Rhein geleitet.

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

Klärwerk Köln-Langel

Schlagwörter: [Kläranlage](#), [Kraftwerk](#)

Straße / Hausnummer: Mohlenweg/ Langeler Kreuzweg

Ort: 50769 Köln-Langel

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege

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

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

Historischer Zeitraum: Beginn vor 2018

Koordinate WGS84: 51° 02 49,69 N: 6° 55 9,84 O / 51,04714°N: 6,9194°O

Koordinate UTM: 32.354.159,89 m: 5.657.126,19 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.564.517,28 m: 5.657.292,73 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), „Klärwerk Köln-Langel“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343938> (Abgerufen: 18. September 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz



Rheinischer Verein
Für Denkmalpflege und Landschaftsschutz