

# Referenzmaßnahme

Nummer: 2005/10

## Baumaßnahme Klärschlammleitung auf Kläranlage Stadtentwässerung Frankfurt/Main



**Beschreibung:** Rohrleitungen in und vom Frischschlammumpwerk DN 200 - 250  
ca. 650 m Gesamtlänge, längster Einzelabschnitt 580 m, DN 250  
Schwimmschlammleitung DN 300 bis DN 500, ca. 185 m  
Überschusssammelleitung vom Frischschlamm Speicher Niederrad  
zur Vorklärung Griesheim DN 250, ca. 950 m (Dükerleitung durch den Main)

**Aufgabenstellung:** Im Rahmen der Molchreinigung ist die Betriebssicherheit der Rohrleitung zu gewährleisten.  
- Entlastung der Pumpen durch saubere Rohrleitung  
- Einhaltung des Zeitfensters  
- Teilweise Molchung während des Betriebes der Rohrleitung

**Ausführung:** Erstellung der erforderlichen Reinigungstechnologie und Herstellung der benötigten Molche

**Ausführungszeit:** 2 Arbeitstage

**Auftraggeber:** Kanal - Meyer GmbH, Bischofsheim